信頼と安心のブランド

OKASAN

総合カタログ

VOL. 9

2015年 第3版

MIXING AND PUMPING SYSTEMS

OKASAN

SINCE 1964

www.okasankikou.co.jp

岡三機工は、今までもこれからも「練っ
建設土木業界のお客様のお役に立

1960年　1970年　1980年　1990年

昭和40年　昭和50年　昭和60年　**平成元年**

東京タワー完成（1958）

いざなぎ景気（1965～）

東京オリンピック開催（1964）

第一次オイルショック（1973）

列島改造ブーム（1972～）

山陽新幹線 博多まで全線開業（1975）

第二次オイルショック（1980）

バブル景気（1986～）

バブル崩壊・平成不況（1991～）

東京都庁竣工（1990）

岡三機工創業（1964）

大阪工場開設（1970）

東京進出（1972）

本社移転（1975）

福岡進出（1974）

大阪工場拡張（1979）

東京支店新築（1990）

OKP-30M

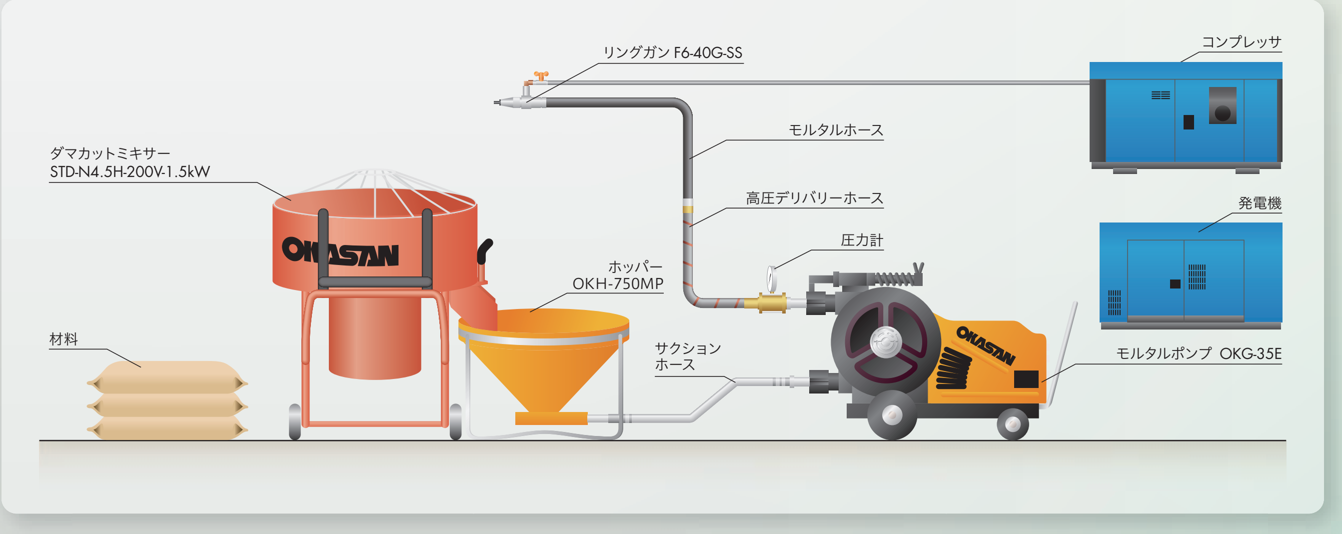
OKF-900

OKP-N60MM

OKP-25[N-1]

OKP-10M

OKP-50Y



て」「送る」で

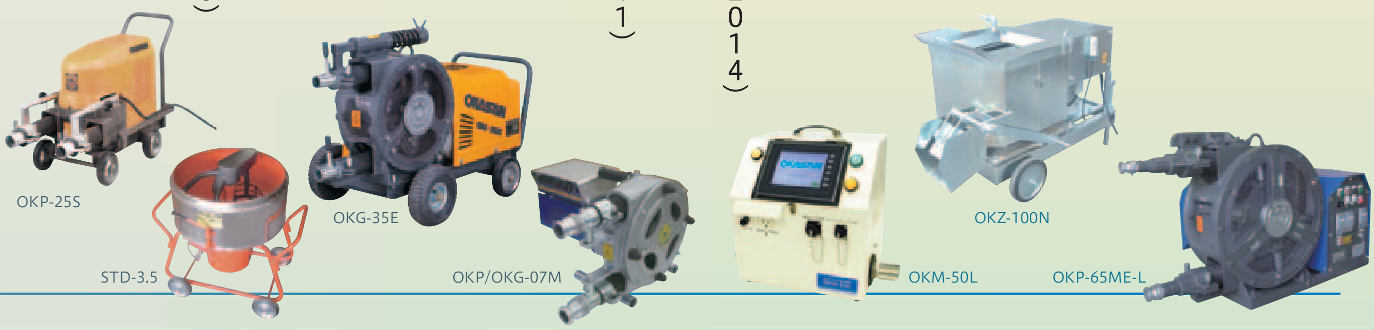
ちたいと考えています。

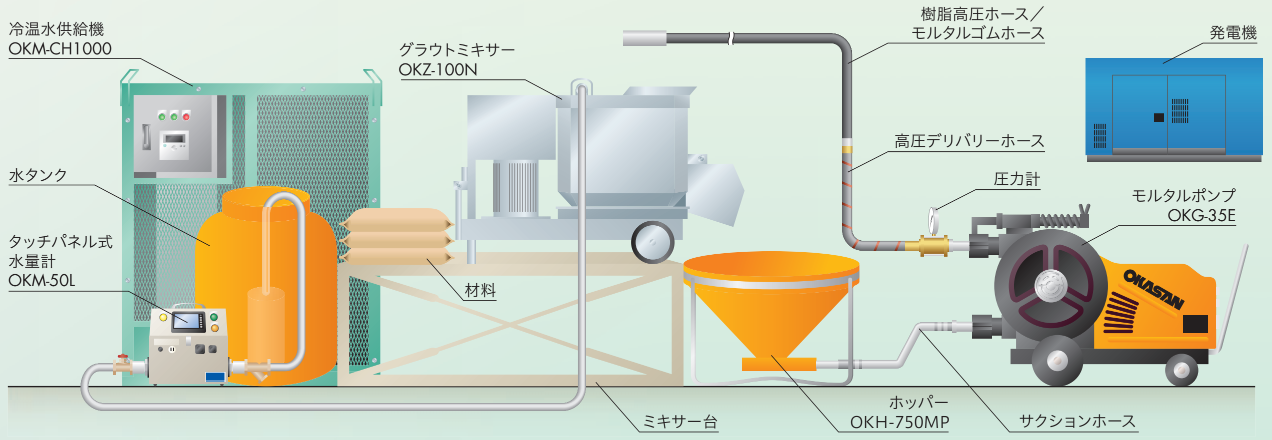
2000年　2010年　2020年　2030年

平成10年　平成20年　平成30年　平成40年

- 阪神・淡路大震災（1995）
- リーマンショック（2008）
- 東日本大震災（2011）
- 九州新幹線開業（2011）
- 東京スカイツリー完成（2012）
- 東京オリンピック開催予定（2020）
- リニア中央新幹線開業予定（2027）

- 名古屋進出（2000）
- 福岡支店移転（2011）
- 名古屋営業所新築（2014）





“見て”“調べて”“使える”ウェブサイトで、

トップページ

製品を
種類別でお探し
いただけます

用途別でも
製品をお探し
いただけます

ウェブサイトで最新情報を公開しています。

製品を「見る」

お求めの製品を、用途別・種類別のどちらからでも探すことができます。また、各製品ページには拡大表示できる製品写真や特長写真、システム例などを掲載しており、実際の製品をご覧いただけます。

詳細を「調べる」

製品ページでは製品の詳細を掲載するだけでなく、カタログや取扱説明書をダウンロードしていただくこともできます。

ウェブサイトを「使う」

さまざまな現場に合わせた施工システム例を掲載しています。お客様の現場にあった製品をお探しいただけます。また、最寄りの拠点への地図や連絡先、お問い合わせ先も掲載しています。

掲載製品以外の別注品も承ります。お気軽にお問い合わせください。

http://www.okasankikou.co.jp

ぜひ岡三機工の製品をご覧ください。

製品をカテゴリで
検索できます。

製品ページ

商品写真を拡大して
表示できます。

カタログや取扱説明書、
部品リストをダウンロード
することができます。

※ダウンロードできない製品もございます。ご了承ください。
※ダウンロードデータはPDF形式となっております。PDFの閲覧にはAdobe Readerなどの専用アプリが必要となります。

製品を使用した
システム例を掲載
しています。

2015商品INDEX

ポンプ P.7

無線リモコン P.33

ミキサー P.35

ホッパー P.47

ホース·チューブ·ジョイント P.51

水量計·冷温水供給器 P.53

吹付ガン P.61

その他 P.65

ポンプ

100V

電動式注入器　OKG-03M ··· 7

吐出量調整タイプ　OKP-07M/OKG-07M ··· 9

ホッパー一体型タイプ　OKP-07ME/OKG-07ME ··· 11

OKG-10ME-100V-28S/30SS ··· 13

100V/200V

ベルト変速タイプ　OKP-15MS ··· 15

200V

インバーター変速タイプ　OKG-10ME-200V-28S/30SS ··· 17

OKG-35E ··· 19

OKG-35EⅡ ··· 20

OKP-50ME ··· 21

OKP-65ME-L/OKP-60ME-L ··· 23

OKG-60ME-L 7.5kW ··· 25

OKG-75ME ··· 26

OKP-200ME ··· 27

低脈動急結剤圧送ポンプ　OKC-800ME ··· 29

OKC-3000ME ··· 31

ホッパー一体型・注入器・ハンドポンプ・その他ポンプ一覧 ··· 32

無線リモコン

無線リモコン　OKRシリーズ ··· 33

ミキサー

ダマカットミキサー　2.8型～4.5型 ··· 35

スターミキサー　2型～4.5型 ··· 37

その他モルタルミキサー・コンクリートミキサー ··· 39

グラウトミキサー　OKZシリーズ ··· 41

エンジンミキサー　OKZ-100Y ··· 43

半自動プラント　OKZ-1200 ··· 45

ホッパー

電動ホッパー　OKH-S85/OKH-A90/OKH-A200 ··· 47

丸ホッパー・金枠・バイブレーター他 ··· 50

ホース・チューブ・ジョイント ··· 51

水量計・冷温水供給機

タッチパネル式水量計　OKM-50L ··· 53

オーバーフロー式水量計　一目量前シリーズ ··· 55

冷温水供給機　OKM-CH2000-eco/OKM-CH1000 ··· 57

水槽なし小型温水供給機　OKM-H40 ··· 59

吹付ガン

リングガン　F6/F7シリーズ ··· 61

エアーノズル式吹付ガン　F3/F4/F5シリーズ ··· 63

その他

ロックウール吹付システム ··· 65

アクティブ パワートロウェル ··· 69

アクティブ ダンパー ··· 71

ライナックス ··· 72

タフポリッシャー・マグネット式レベルアーム・トンボ ··· 73

定規・ブラシ・土間ゴテ・関連商品 ··· 74

テクニック・フェース板・モルタルガン・吊っ太郎シリーズ ··· 75

サンダー関連商品 ··· 76

生産終了機種と推奨代替機種 ··· 77

保証について・注意事項 ··· 78

事業所案内 ··· 79

ポンプ

無線リモコン

ミキサー

ホッパー

ホース・チューブ・ジョイント

水量計・冷温水供給器

吹付ガン

その他

アイコン表記について

カタログ内で使用されているアイコンは、WEBサイトで使用されているものと同一のものです。それぞれのアイコンが示す内容は以下の通りです。

- ポンプ
- 無線リモコン
- ミキサー
- ホッパー
- ホース・チューブ・ジョイント
- 水量計
- 冷温水供給機
- 吹付ガン
- Other　その他
- ロックウール吹付システム
- 土間用機械

100V 樹脂 セメントミルク

小型注入ニューロータリーポンプ

OKG-03M

使いやすく、持ちやすく、能力アップした新型注入ポンプ。

吐出量+約42%で余裕の施工を実現

吐出圧0MPaで2.7ℓ／分、吐出圧1.0MPaでも1.7ℓ／分の余裕の吐出量を実現しました。1バッチ約12.5ℓであれば約4.6分で圧送でき、施工時間の短縮に役立ちます。

※当社OKG-01Mとの比較

持ち易さを追求したフレーム形状

持ち手を兼ねたフレームの長さの違いは、重量バランスを考慮した結果の形状です。重量も約13%ダウンに成功、狭い足場でもバランス良く持ち運ぶことができます。

※当社OKG-01Mとの比較

シンプル構造でメンテナンスが簡単

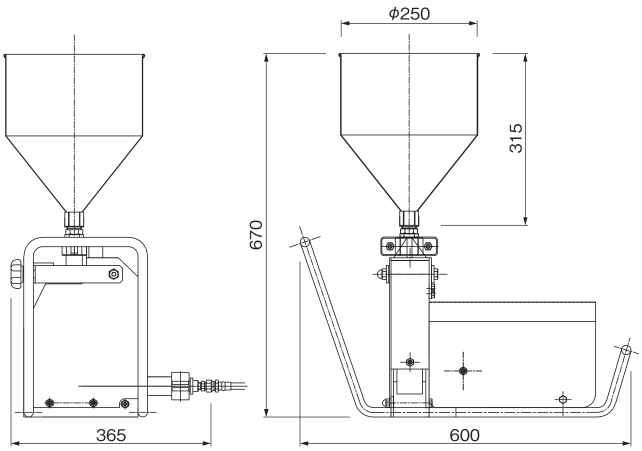
ドラムフタ側に軸受け構造が無いので、簡単にドラム内部を確認できます。材料がドラム内部に付着した時など、簡単にメンテナンスが可能です。

※ドラムフタを外した状態で、電源を入れないでください。

10mのリモコンコードが標準付属

有るようで無かったこのクラスのリモコンタイプ（標準付属品）で、使い勝手が格段に向上します。

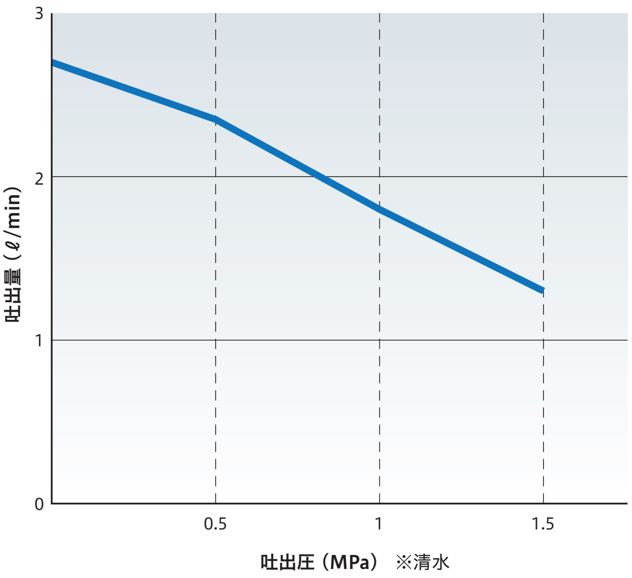
外形寸法図（単位：㎜）



仕様

型　　式	OKG-03M
吐　出　量	2.2ℓ/分 50Hz 2.7ℓ/分 60Hz
吐　出　圧	max1.4MPa
ポンピングチューブ	OKASAN16
ホッパー容量	7.5ℓ（80%相当）
動　　力	200W
電源電圧	単相AC100V 定格5.9A/50Hz　5.0A/60Hz
寸　　法	W365×D600×H670㎜
重　　量	25kg

特性図 ※吐出量−吐出圧　60Hz代表例



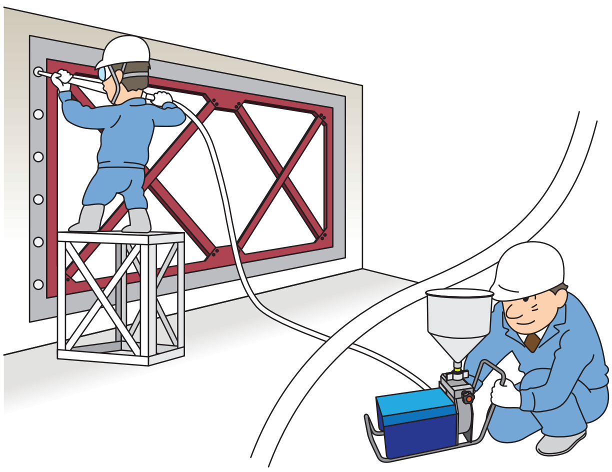
付属品

1 ホッパー	1個	5 ホース 12φ×3m（½×¼ニップル・12φ吐出カップ付・常圧0.8MPa）	1本
2 リモコン RC-C-10M	1本	6 注入ノズル（¼×¼ニップル付）	1個
3 予備チューブ OKASAN16	1本	7 ストッパーゴム	1個
4 ホース 6φ×3m（常圧3.5MPa）	1本		

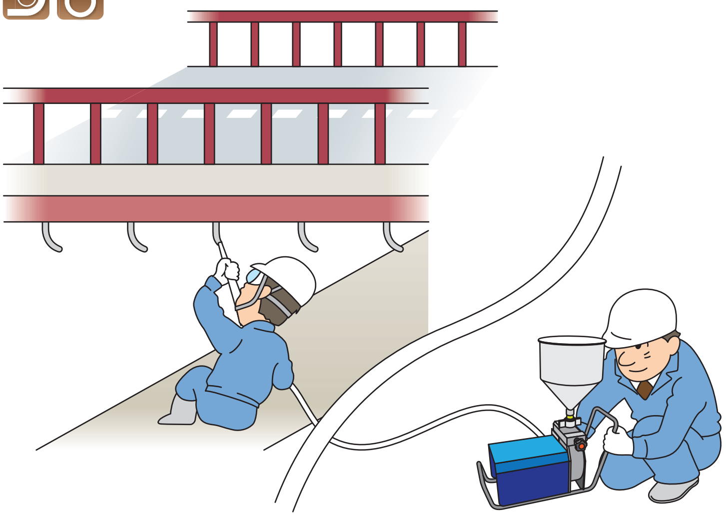
※6φ吐出カップは本体に付いています。

施工イメージ図

■耐震補強工事



■橋梁補修工事



ポンプ

100V グラウト モルタル

ニューロータリーポンプ
AC100V電源可変速制御

OKP-07M
OKG-07M

小型・軽量・優れた吐出量の高性能ポンプ

小型・軽量・高性能

従来比約45%の重量ダウン※と吐出量68%アップ※を両立しました。「ポンプを設置するスペースは狭いけど吐出量は欲しいな」などの環境にも対応できます。現場を選ばない使い勝手を実現しました。

※当社OKG-10Mとの比較

電源はAC100V

現場環境を選ばないために電源にもこだわりました。改修などの現場でも容易に電源の確保が可能です。

吐出量は無段階ボリューム

MinからMaxまでボリュームで調整可能です。無段階で調整できるため施工状況を選びません。

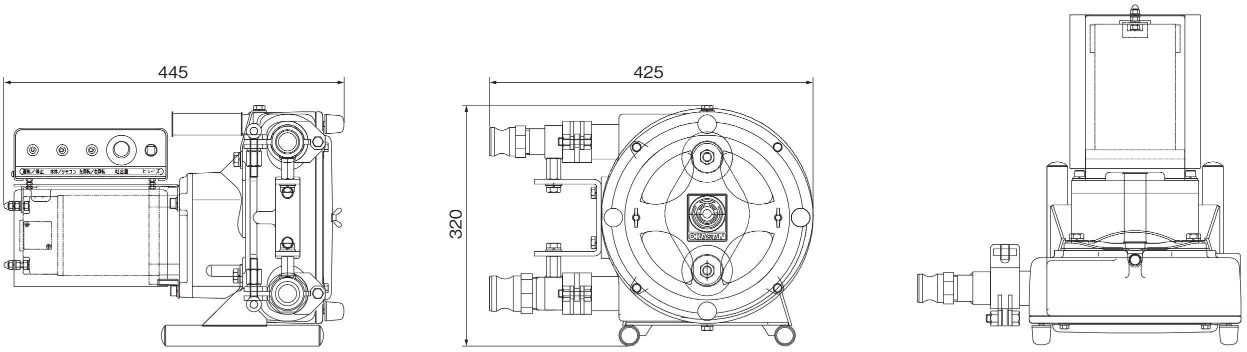
豊富なレイアウトバリエーション

■省スペース
レイアウト例

■吹付仕様例

■防汚レイアウト例

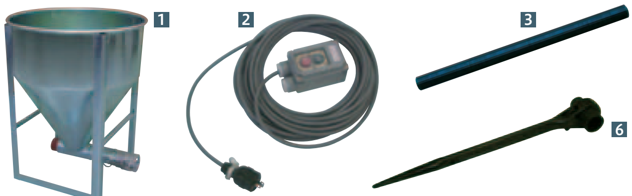
外形寸法図（単位：㎜）

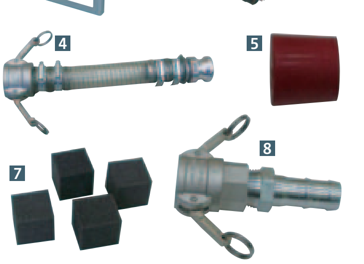


仕様

型　　式	OKP-07M	OKG-07M
吐　出　量	min2.6～max11.8ℓ/分	min2.3～max10.3ℓ/分
吐　出　圧	max1.3MPa	
ポンピングチューブ	OKASAN10M	
ローラー数	2	3
ホッパー容量	27.0ℓ（80%相当）	
動　　力	400W	
変速方式	可変速制御方式	
電源電圧	単相 AC100V　定格7.0A　50Hz/60Hz	
寸　　法	W425×D445×H320㎜（標準型横出しタイプ）	
重　　量	31kg	

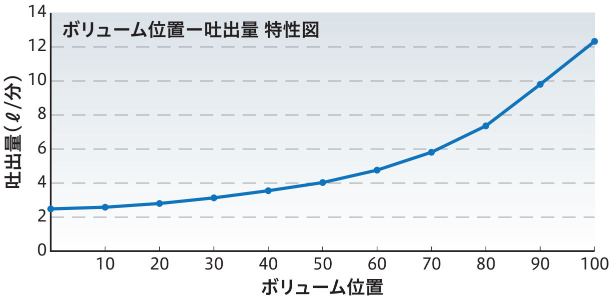
付属品

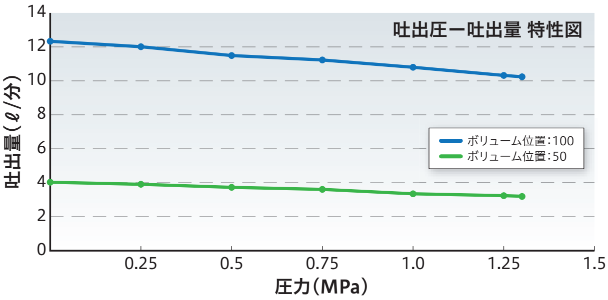




1	ホッパー	1個
2	リモコン RC-C-10M	1本
3	予備チューブ OKASAN10M	1本
4	サクションホース250㎜	1本
5	ゴム栓NO.16	1個
6	13/17ラチェット	1本
7	スポンジ40㎜角	4個
8	吐出側ホース用25Aカプラー	1本

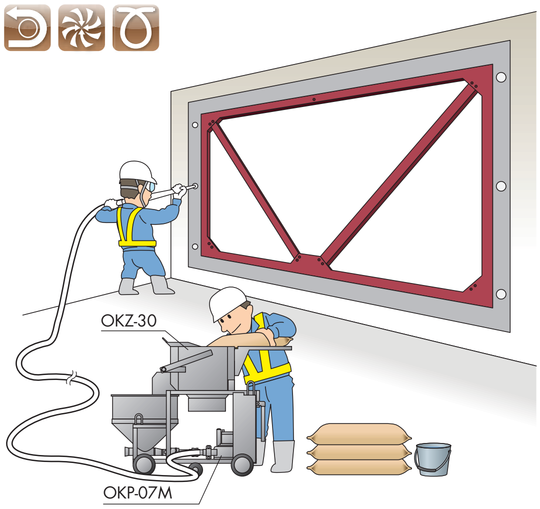
特性図　※代表例 OKP-07M　性能を保障するものではありません。



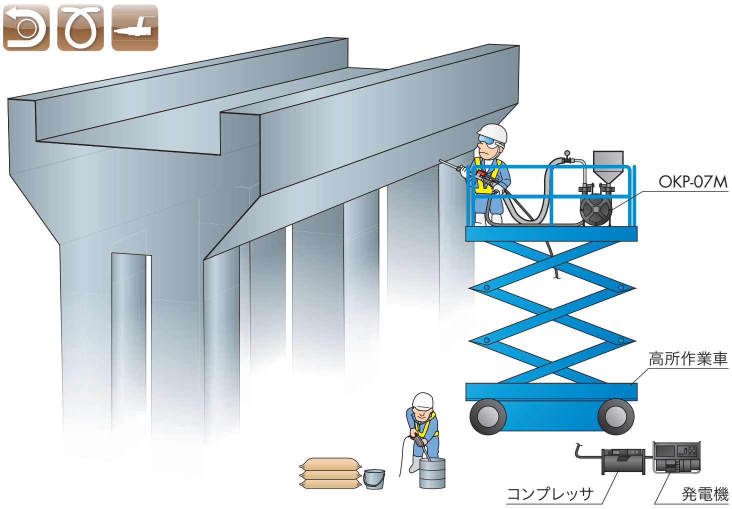


施工イメージ図

■耐震補強工事



■小断面修復 吹付工事



ポンプ

ニューロータリーポンプ

AC100V電源インバーター変速 400W

OKP-07ME
OKG-07ME

使いやすいサイズを徹底的に追求。

ハンドミキサーとの
相性が抜群に
良くなりました！

ホッパー口径450㎜
従来比13%アップ！

『入れやすさ』がムダな汚れを軽減します。

※当社OKG-10Mとの比較

ホッパー高さ560㎜
従来比23%ダウン！

ペール缶で練った材料の移動が『楽々』です。

※当社OKG-10Mとの比較

max吐出量12ℓ/分、
従来比70%アップ！

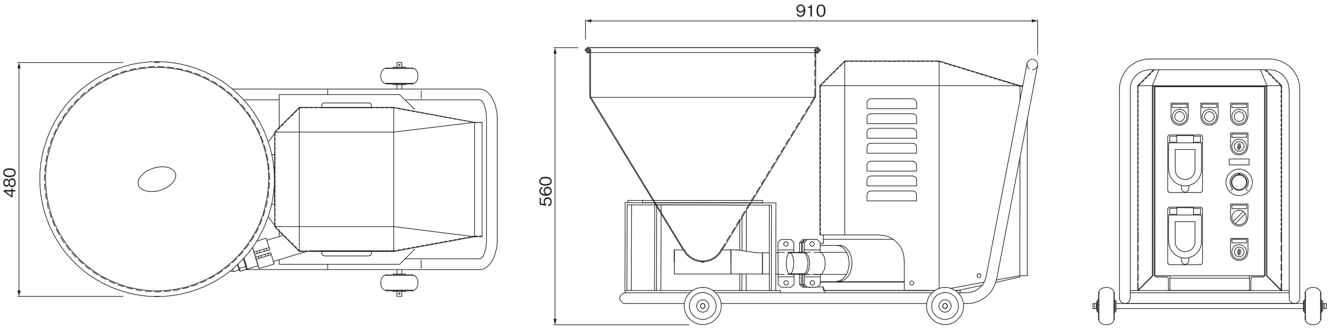
min5～max12ℓ/分（OKP-07MEの場合）の可変速で使い勝手も向上しました。

※当社OKG-10Mとの比較

ホッパーとチューブの
取り付けがより簡単に！

ホッパーのスライド方向がチューブと平行になり、従来方式よりも位置合わせがより簡単にできます。

外形寸法図（単位：㎜）

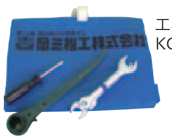


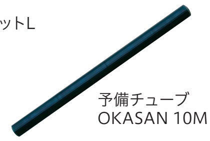
仕様

型　　　式	OKP-07ME	OKG-07ME
吐　出　量	min5～max12ℓ/分	min4～max10ℓ/分
吐　出　圧	max1.3MPa	
ポンピングチューブ	OKASAN10M（25φ×700㎜）	
ローラー数	2	3
ホッパー容量	27.0ℓ（80％相当）	
動　　　力	400W-4P	
変速方式	インバーター	
電源電圧	単相 AC100V～120V 定格16.1A 50Hz/60Hz	
寸　　　法	W480×D910×H560㎜	
重　　　量	55kg　ケーブル10m付き	

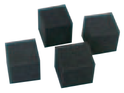
付属品

三点式リモコン
RC-A-20M


工具セットL
KG-L

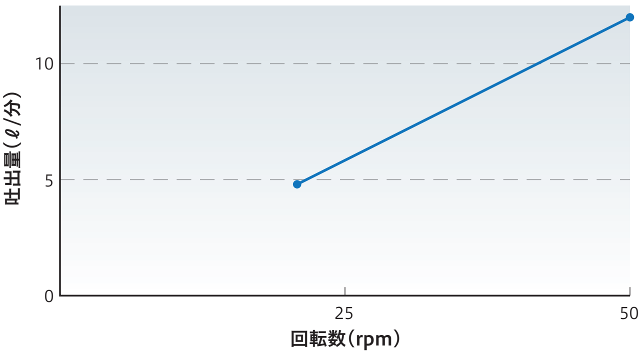

予備チューブ
OKASAN 10M

ゴム栓
No.16

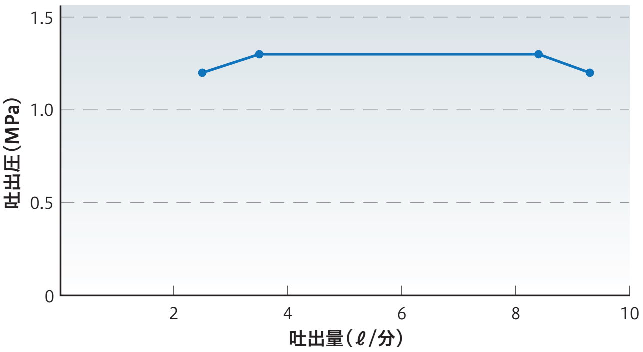

スポンジ
40㎜角×4

特性図 ※代表例 OKP-07ME　性能を保障するものではありません。

回転数ー吐出量特性表　※清水

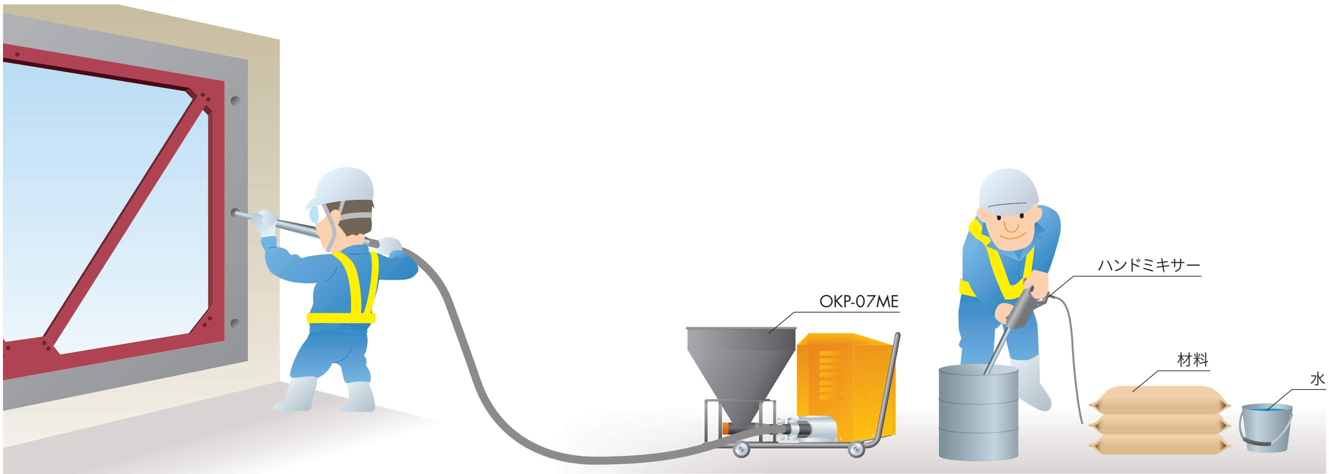


吐出量ー吐出圧特性表　※清水



施工イメージ図

■耐震補強工事



ニューロータリーポンプ
AC100V電源インバーター変速 750W

OKG-10ME-100V-30SS
OKG-10ME-100V-28S

進化する高機能モルタル材料に最適なオールマイティ小型ポンプ

小型・軽量&高性能

吐出量33%アップで重量28%ダウン※。吐出量を増やしながら重量を下げることで、さまざまな現場環境に対応することができます。

※当社OKG-05MSとの比較

電源：AC100V

無段階調節可能な吐出量

高機能モルタルの施工に必要な吐出量の調整がボリュームで簡単にできます。厚塗りモルタルの吹付け施工や無収縮グラウトの注入施工に最適です。

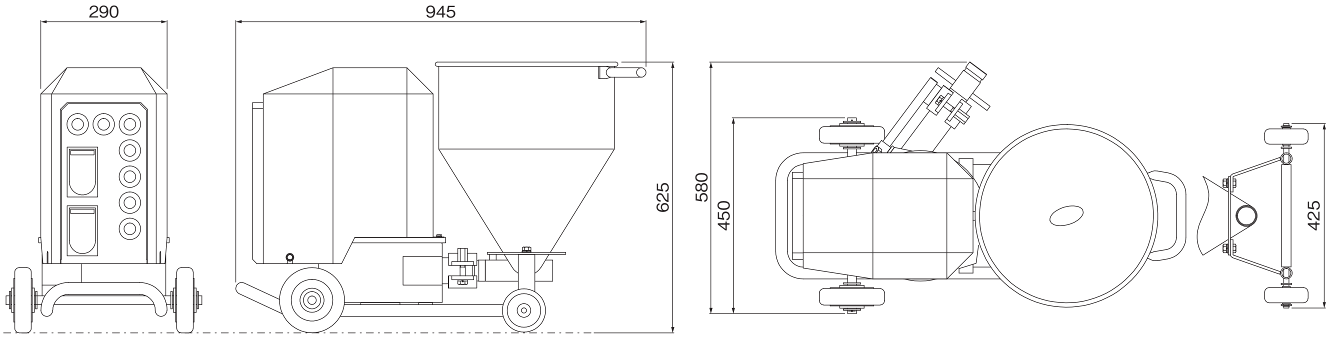
使い勝手の良いレイアウト相性

ホッパー付で容量を確保しながら、全高を低くすることでミキサーの下に収まりやすくしました。モルタルミキサー・グラウトミキサーなどとのレイアウト相性が抜群に良くなりました。

用途に合わせた2つのバリエーション

吐出量を重視した30SSと吐出圧を重視した28Sの2つのバリエーションで、用途に合わせた選択が可能です。

外形寸法図(単位:㎜)



仕様

型　　式	OKG-10ME-100V-30SS	OKG-10ME-100V-28S
吐　出　量	min8～max16ℓ/分	min5～max12.5ℓ/分
吐　出　圧	max1.25MPa	max1.75MPa
ポンピングチューブ	OKASAN30SS(38φ×700㎜)	OKASAN28S(30φ×650㎜)
ホッパー容量	30ℓ(80%相当)	
動　　力	750W-4P	
変速方式	インバーター	
電源電圧	単相 AC100V～120V 定格16.1A 50Hz/60Hz	
寸　　法	W580×D945×H625㎜	
重　　量	65kg(70kg※) ケーブル10m付き	

※トップランナー制度(IE3)対応モーターの場合

付属品

付属品

●リモコン RC-A-20M　●工具(30SS:工具セットB KG-B/28S:工具セットA KG-A)　●予備チューブ

設置例

■設置例①

ダマカットミキサーSTD-3.5H-100V-1kW-S +
ニューロータリーポンプOKG-10ME-100V

設置例②

グラウトミキサーOKZ-50N-100V +
ニューロータリーポンプOKG-10ME-100V

ポンプ

100V 200V グラウト モルタル

ニューロータリーポンプ

単相AC100V/単相AC200V兼用　無段ベルト変速

OKP-15MS

様々な現場に対応する適応性と、高い作業効率を兼ね備えました。

現場を選ばない使い勝手が魅力！

電源は単相AC100V ／ 200Vの両方が兼用で使用でき、実績のあるベルト無段変速方式です。どんな現場にも対応できます。

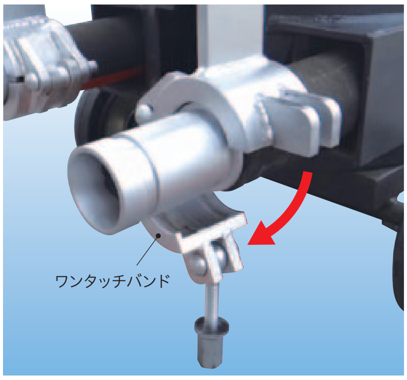
吐出量の調整幅が従来比約200%！※

Min7.0～Max30.0ℓ／分（60Hz）と、調整可能な吐出量が大幅に広がり、使い勝手が大きく向上しました。

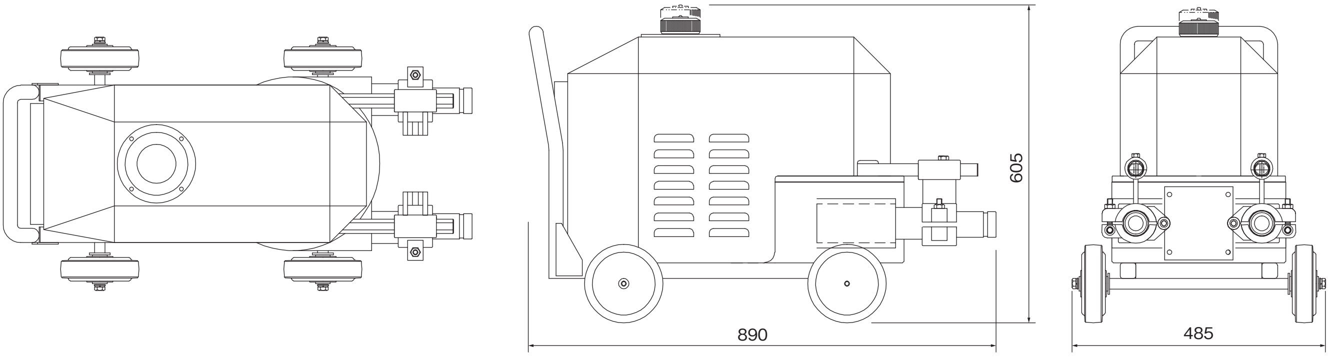
※当社OKP-25S3との比較

ワンタッチバンドで効率アップ！

チューブ交換に要する時間は、少しでも短くしたいものです。そこでOKP-15MSでは、作業効率をアップするため、チューブバンドにワンタッチ方式を採用しました。



外形寸法図(単位:㎜)



仕様

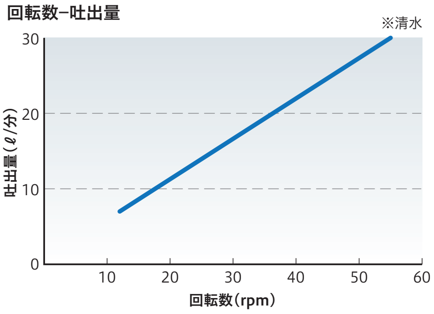
型　　　式	OKP-15MS	
吐　出　量	min6～max25ℓ/分:50Hz	min7～max30ℓ/分:60Hz
吐　出　圧	max2.3MPa	
ポンピングチューブ	φ35×900㎜	
ローラー数	2	
動　　　力	750W-4P	
変速方式	無段ベルト変速	
電源電圧	単相 AC100V／200V 自動切替	
定　　　格	12A(100V)／6A(200V):50Hz	10A(100V)／5A(200V):60Hz
寸　　　法	W485×D890×H605㎜	
重　　　量	110kg	

付属品

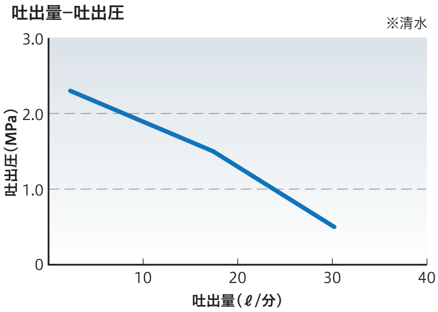
- ●3点式リモコン RC-A-50M
- ●工具セットE KG-E
- ●予備チューブ φ35×900㎜

特性図 ※性能を保障するものではありません。

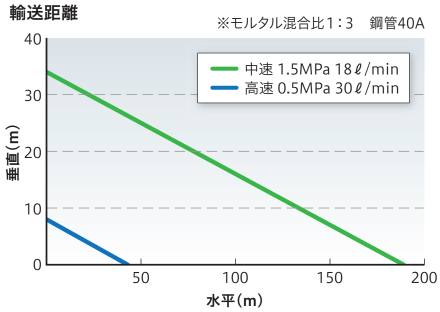
回転数−吐出量



吐出量−吐出圧



輸送距離



オプション

■無線リモコンユニットOKRシリーズ

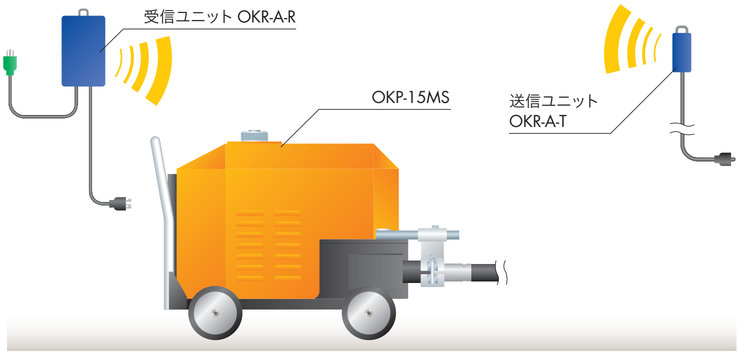
遠隔操作で現場作業の効率化を図る
無線リモコンユニット OKR-Aに対応しています。

受信ユニット　OKR-A-R

送信ユニット　OKR-A-T

手元リモコン

使用例



無線リモコンユニットOKRシリーズの詳細はP.33をご覧ください。

200V グラウト モルタル

ニューロータリーポンプ
インバーター変速 750W

OKG-10ME-200V-30SS
OKG-10ME-200V-28S

進化する高機能モルタル材料に最適なオールマイティ小型ポンプ

小型・軽量&高性能

吐出量33%アップで重量28%ダウン※。吐出量を増やしながら重量を下げることで、さまざまな現場環境に対応することができます。

※当社OKG-05MSとの比較

電源：AC200V

無段階調節可能な吐出量

高機能モルタルの施工に必要な吐出量の調整がボリュームで簡単にできます。厚塗りモルタルの吹付け施工や無収縮グラウトの注入施工に最適です。

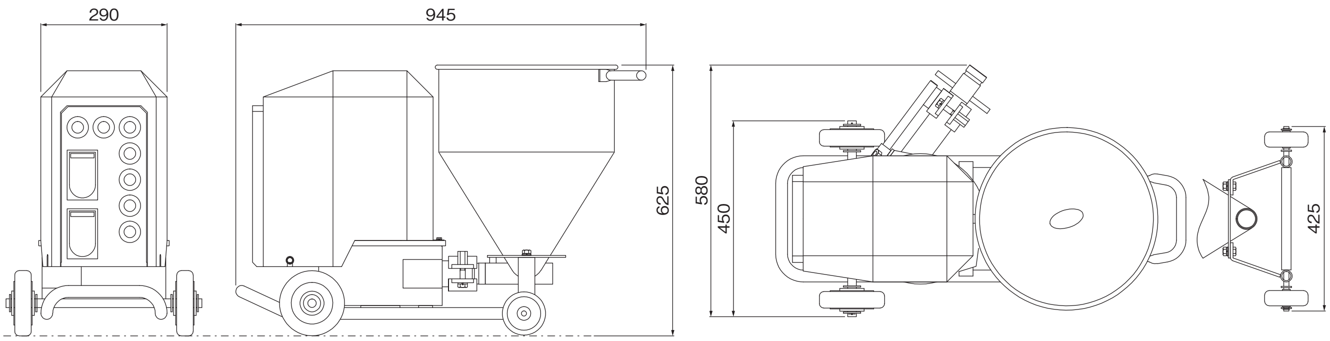
使い勝手の良いレイアウト相性

ホッパー付で容量を確保しながら、全高を低くすることでミキサーの下に収まりやすくしました。モルタルミキサー・グラウトミキサーなどとのレイアウト相性が抜群に良くなりました。

用途に合わせた2つのバリエーション

吐出量を重視した30SSと吐出圧を重視した28Sの2つのバリエーションで、用途に合わせた選択が可能です。

外形寸法図(単位:㎜)



仕様

型　　式	OKG-10ME-200V-30SS	OKG-10ME-200V-28S
吐　出　量	min8～max16ℓ/分	min5～max12.5ℓ/分
吐　出　圧	max1.25MPa	max1.75MPa
ポンピングチューブ	OKASAN30SS(38φ×700㎜)	OKASAN28S(30φ×650㎜)
ホッパー容量	30ℓ(80%相当)	
動　　力	750W-4P	
変速方式	インバーター	
電源電圧	三相 AC200V～240V 定格5.3A 50Hz/60Hz	
寸　　法	W580×D945×H625㎜	
重　　量	65kg(70kg※) ケーブル10m付き	

※トップランナー制度(IE3)対応モーターの場合

付属品

付属品

●リモコン RC-A-20M　●工具(30SS:工具セットB KG-B/28S:工具セットA KG-A)　●予備チューブ

設置例

■設置例①

ダマカットミキサーSTD-N3.5H-200V-1.5kW-S +
ニューロータリーポンプOKG-10ME-200V

■設置例②

グラウトミキサーOKZ-50N-200V +
ニューロータリーポンプOKG-10ME-200V

200V グラウト モルタル

ニューロータリーポンプ

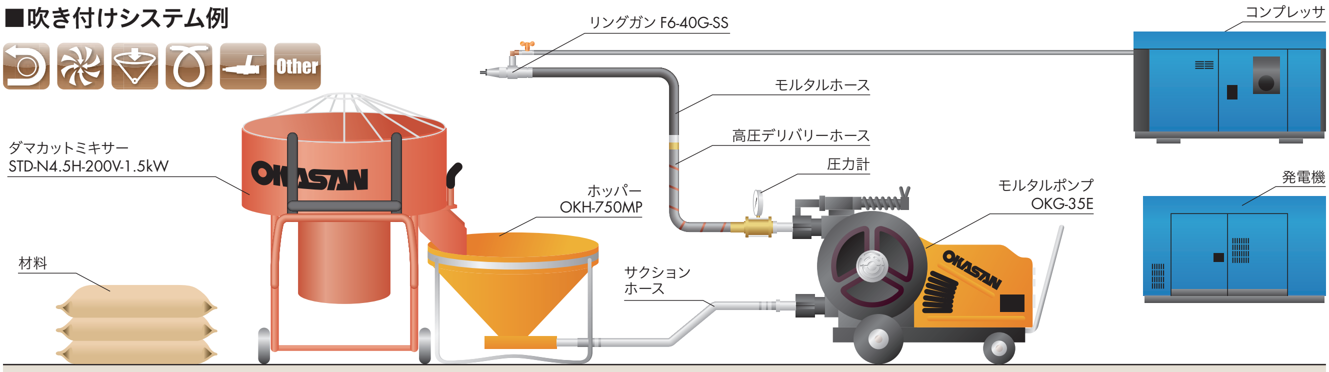
インバーター変速　3.7kW

OKG-35E

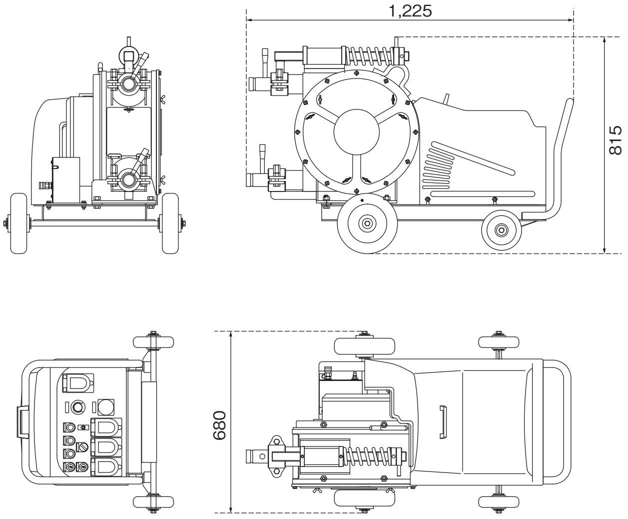
技術と信頼で応える
モルタル・グラウト
ポンプの最高傑作！

システム図

■吹き付けシステム例



外形寸法図（単位：㎜）



仕様

型式	OKG-35E
吐出量	min2.3～max45.0ℓ/分
吐出圧	max3.5MPa
ポンピングチューブ	OKASAN35（40φ×1250㎜）
動力	3.7kW-4P
変速方式	インバーター
電源電圧	三相 AC200V
定格	インバーター出力定格 16.4A
寸法	W680×D1,225×H815㎜
重量	245kg（235kg※）

※トップランナー制度（IE3）対応モーターの場合

付属品

●3点式リモコン RC-A-50M　●工具セットF KG-F　●予備チューブ

200V グラウト モルタル

ニューロータリーポンプ
インバーター変速 3.7kW

OKG-35EII

吐出量が大幅アップで現場の作業効率を高めます。

吐出量が約55%アップ

大きさは従来のままで、吐出量が約55%アップしました。※当社OKG-35Eとの比較

吐出量を簡単に調整できるインバーターを採用

変速方式は吐出量を簡単に調節できるインバーターを採用しました。あらゆる施工方式に対応できます。

3種類のリモコンが選べます

標準付属品の3点式リモコン以外に、オプションで吐出量が調整できる2種類のリモコンを選択できます。

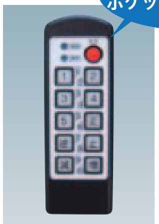
標準付属品

3点式リモコン
RC-F-50M

オプション

ボリューム付き
3点式リモコン
RC-V-50M

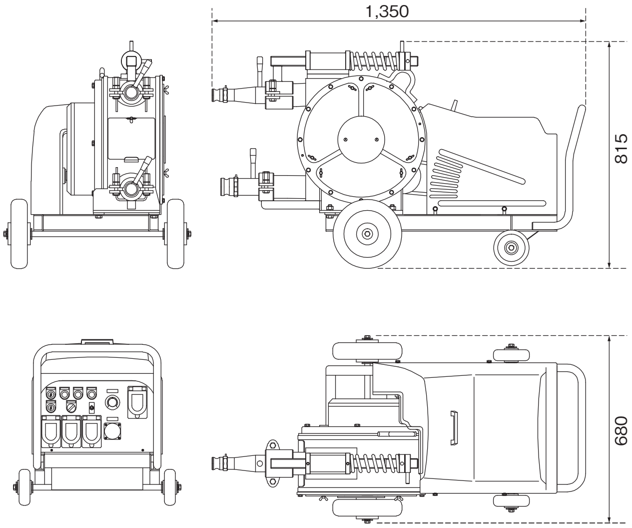
アンテナレスでポケットにスッキリ！



吐出量調整機能付き
ワイヤレスリモコン送信機
OKR-SX30-0949（T）

ワイヤレスリモコン受信ユニット
OKR-SX30-0949（R）

外形寸法図（単位：㎜）



仕様

型　式	OKG-35E II
吐出量	min7.0～max70.0ℓ/分
吐出圧	max2.5MPa
ポンピングチューブ	OKASAN50SY（50φ×1280㎜）
動力	3.7kW-4P
変速方式	インバーター
電源電圧	三相 AC200V
定格	インバーター出力定格 16.4A
寸法	W680×D1,350×H815㎜
重量	250kg（240kg※）

※トップランナー制度（IE3）対応モーターの場合

付属品

●3点式リモコン RC-F-50M ●工具セットG KG-G ●予備チューブ

カタログ・取扱説明書等、最新資料をWEBよりダウンロードいただけます。 http://www.okasankikou.co.jp

200V グラウト モルタル EDM

ニューロータリーポンプ
インバーター変速　5.5kW 100ℓ/分

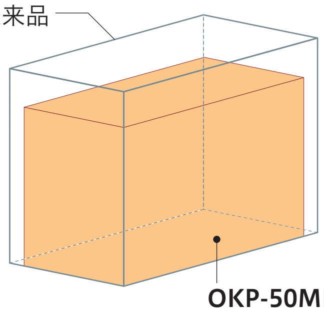
OKP-50ME

さらに小型、軽量、高機能！

Emergency Driving Mode
EDM搭載

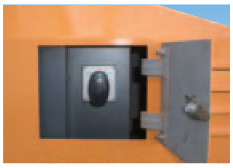
小型化と軽量化の実現

容積比約32%ダウン、設置面積約12%ダウン、重量約25%ダウン。
※当社OKG-S60MEとの比較



安心の緊急運転モード

EDM（Emergency Driving Mode）を標準装備。インバータ制御の弱点を克服します。


EDM

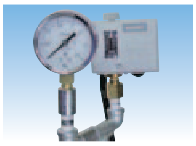
豊富なオプション

安全オプション

設定値に達すると自動で機械を停止する圧力スイッチ付圧力計ユニットを装着可能。

多機能オプション

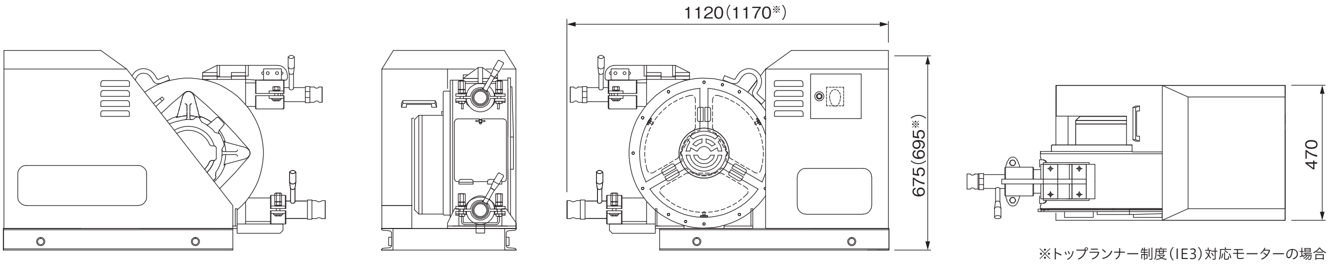
5速メモリー機能付きワイヤレスリモコンを装着可能。杭番に合わせた調整が一発ダイレクト！受信器は本体内蔵でスッキリ！


圧力計ユニット

ワイヤレスリモコン

移動に便利な車輪付きもあります

外形寸法図（単位：mm）



※トップランナー制度（IE3）対応モーターの場合

仕様

型　　式	OKP-50ME
吐 出 量	min10〜max100ℓ/分
吐 出 圧	max2.3MPa
ポンピングチューブ	OKASAN50SY（50φ×1280mm）
ローラー数	2
動　　力	5.5kW-4P
変速方式	インバーター
電源電圧	三相 AC200V
定　　格	インバーター出力定格 25.0A
寸　　法	W470×D1,120×H675mm （W470×D1,170×H695mm※）
重　　量	275kg（290kg※）

※トップランナー制度（IE3）対応モーターの場合

付属品

●3点式リモコン RC-F-50M ●工具セットG KG-G ●予備チューブ

リモコン（オプション）

標準付属品の3点式リモコン以外に、オプションで吐出量が調整できる2種類のリモコンを選択できます。

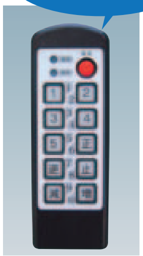
標準付属品

3点式リモコン
RC-F-50M

オプション

ボリューム付き
3点式リモコン
RC-V-50M

アンテナレスでポケットにスッキリ！

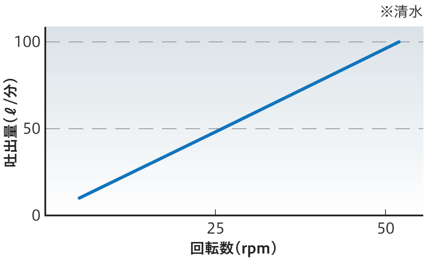


5速メモリ機能付
ワイヤレスリモコン送信機
OKR-SX30-0949（T）

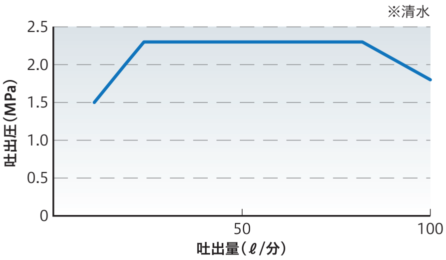
受信器内蔵でスッキリ

特性図 ※性能を保障するものではありません。

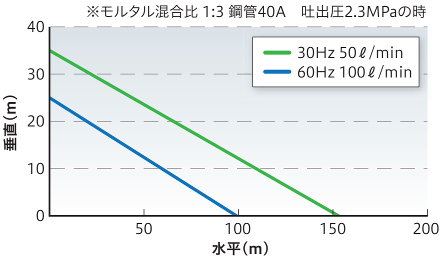
回転数ー吐出量



吐出量ー吐出圧

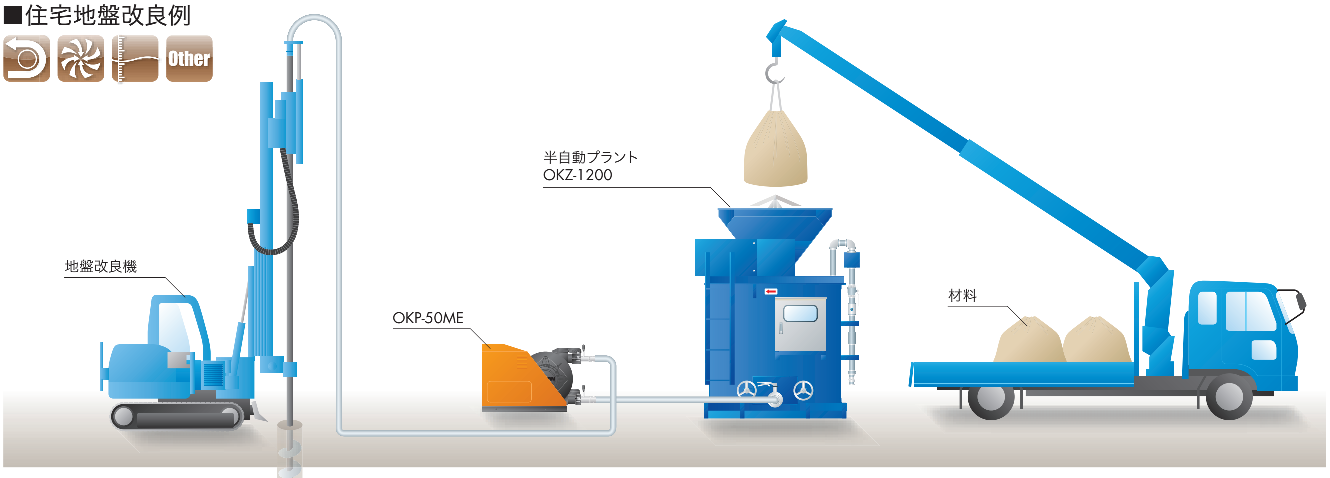


輸送距離（水平ー垂直）



施工イメージ図

■住宅地盤改良例



カタログ・取扱説明書等、最新資料をWEBよりダウンロードいただけます。 http://www.okasankikou.co.jp

200V グラウト モルタル

ニューロータリーポンプ LIGHTシリーズ

インバーター変速

230ℓ/分 7.5kW **OKP-65ME-L**

120ℓ/分 5.5kW **OKP-60ME-L**

あらゆる工法に対応した 最軽量インバータータイプ。

約28%※の軽量化

軽量化と設置面積の省スペース化により、様々な工法に対応できます。

※当社OKG-N65MEとの比較

自在な吐出量調節が可能

変速方式にインバーターを採用しました。吐出量を細かく自在に調節できるので、様々な工法に活用できます。

豊富なオプション

多機能オプション

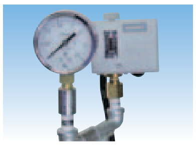
5速メモリー機能付ワイヤレスリモコンを装着可能。杭番に合わせた速度をあらかじめ設定しておくことが可能です。

安全オプション❶

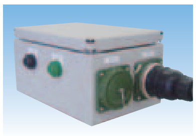
設定値に達すると自動で機械を停止する圧力スイッチ付圧力計ユニットを装着可能です。

安全オプション❷

インバーターエラー時の安全対策EDM(Emergency Driving Mode)を装着可能です。



圧力計ユニット



EDM

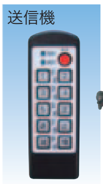
リモコン

標準付属品の3点式リモコン以外に、オプションで吐出量が調整できる2種類のリモコンを選択できます。

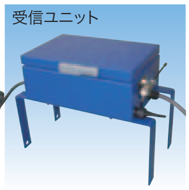
3点式リモコン
RC-F-50M
(標準付属品)

ボリューム付き
3点式リモコン
RC-V-50M

送信機

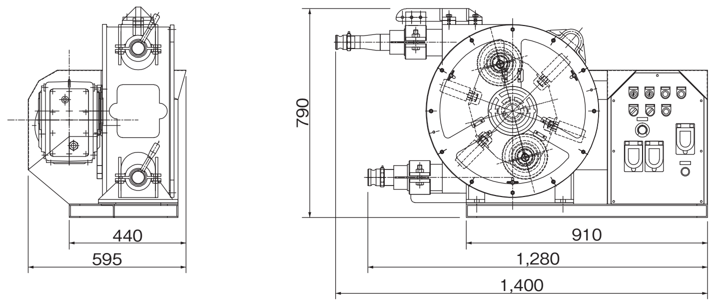


受信ユニット



5速メモリ機能付ワイヤレスリモコン送信機
OKR-SX30-0949

外形寸法図（単位：mm）



仕様

型　　式	OKP-65ME-L	OKP-60ME-L
吐　出　量	min23～max230ℓ/分	min12～max120ℓ/分
吐　出　圧	max2.0MPa	
ポンピングチューブ	OKASAN65S	OKASAN50L
ローラー数	2	
動　　力	7.5kW-4P	5.5kW-4P
変速方式	インバーター	
電源電圧	三相 AC200V	
定　　格	インバーター出力定格 33.0A	インバーター出力定格 25.0A
寸　　法	W595×D1,400×H790mm	
重　　量	410kg（425kg※）	390kg（410kg※）

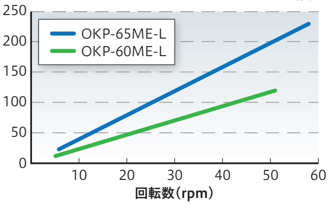
※トップランナー制度（IE3）対応モーターの場合

付属品

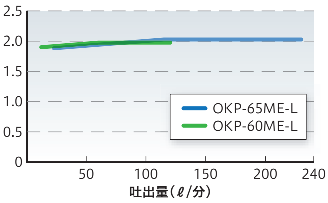
- 3点式リモコン RC-F-50M
- 65ME-L：工具セットI KG-I
  60ME-L：工具セットH KG-H
- 予備チューブ

特性図 ※性能を保障するものではありません。

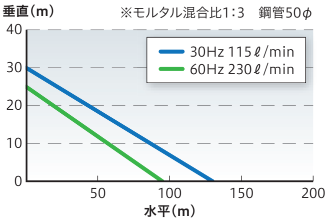
回転数ー吐出量特性表



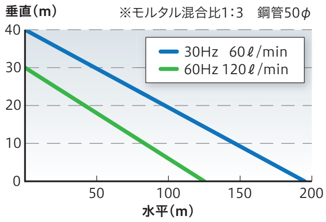
吐出量ー吐出圧特性表



輸送距離（水平ー垂直）特性表 OKP-65ME-L

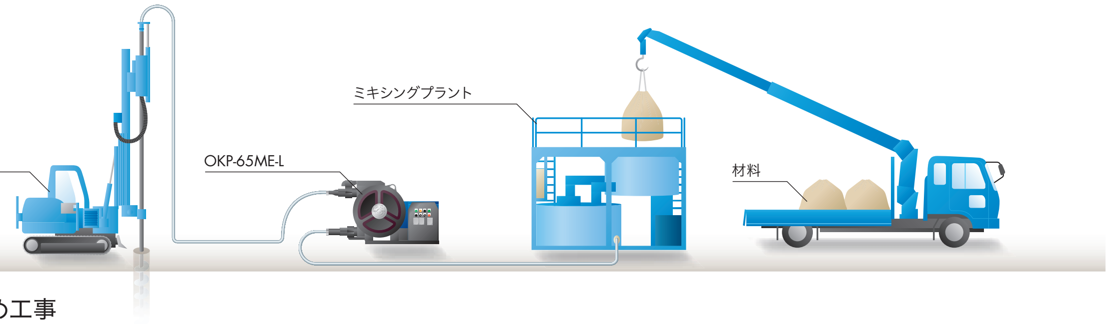


輸送距離（水平ー垂直）特性表 OKP-60ME-L

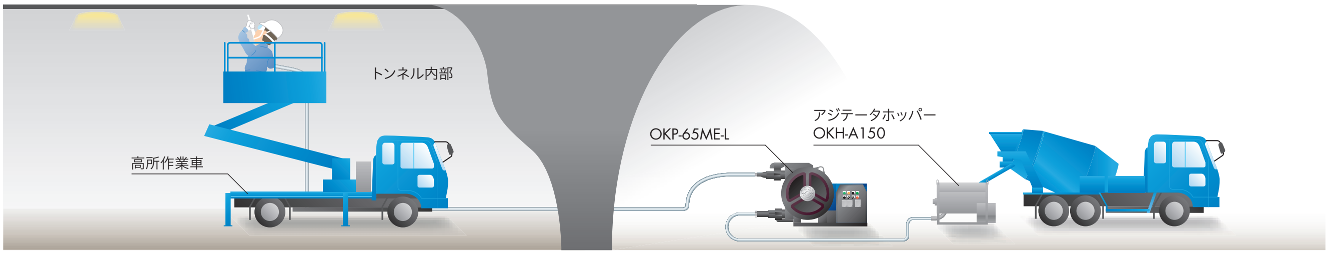


施工イメージ図

■地盤改良工事



■トンネル補修裏込め工事



カタログ・取扱説明書等、最新資料をWEBよりダウンロードいただけます。 http://www.okasankikou.co.jp

ニューロータリーポンプ

モルタル吹付仕様　インバーター変速　110ℓ/分

OKG-60ME-L 7.5kW

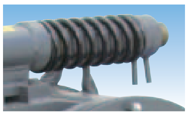
モルタル吹付工事の新たな常識！

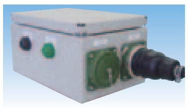
吹付工法に対応

吐出量よりも吐出圧（Max3.0MPa）を重視した専用チューニングで吹付工法に対応。

安心の標準装備

ポンピングチューブの長寿命化に貢献する“Spring Head”、インバーターエラー時の安全対策“EDM（Emergency Driving Mode）”を標準装備。


SPRING HEAD


緊急運転モード（EDM）

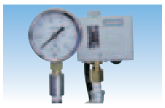
吹付工事用周辺機械も揃い踏み！

電動アジテータホッパー（P.47）や急結剤圧送ポンプ（P.29）も取り揃えています。

豊富なオプション

安全オプション

設定値に達すると自動で機械を停止する圧力スイッチ付圧力計ユニットを装着可能。

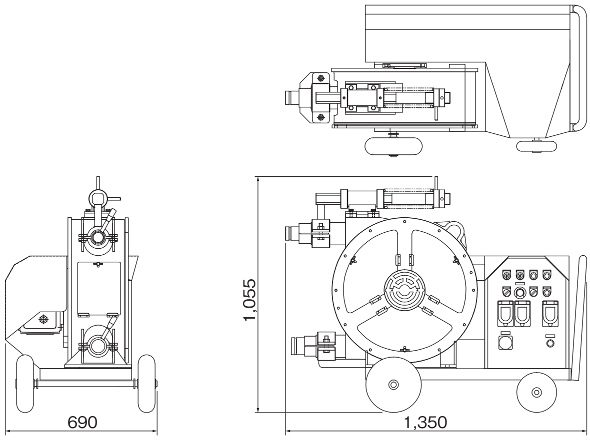

圧力計ユニット

多機能オプション

5速メモリー機能付きワイヤレスリモコンを装着可能。

ワイヤレスリモコン

外形寸法図（単位：㎜）



仕様

型　式	OKG-60ME-L 7.5kW
吐出量	min9～max110ℓ/分
吐出圧	max3.0MPa
ポンピングチューブ	OKASAN50L（50φ×1,600㎜）
ローラー数	3
動　力	7.5kW-4P
変速方式	インバーター
電源電圧	三相 AC200V
定　格	インバーター出力定格 33A
寸　法	W690×D1,350×H1,055㎜
重　量	430kg（445kg※）

※トップランナー制度（IE3）対応モーターの場合

付属品

付属品　●3点式リモコン RC-F-50M ●工具セットH KG-H ●予備チューブ

オプション　●ボリューム付3点式リモコン RC-V-50M ●5速メモリ機能付ワイヤレスリモコン OKR-SX30-0949 ●圧力スイッチ付圧力計ユニット ATK-035-50G-SW

200V モルタル コンクリート EDM

Emergency Driving Mode
EDM搭載

ニューロータリーポンプ

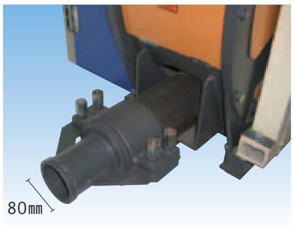
モルタル・コンクリート吹付仕様　インバーター変速　95ℓ/分

OKG-75ME

法面や土留め工法
専用チューニング
吹付工法の常識を変える！

吐出量よりも吐出圧を重視した専用チューニング！

法面や土留め工事にも対応できる吐出圧と吐出口径です。15㎜以下の粗骨材にも対応可能です。

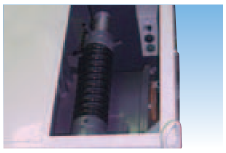


吹付工事に必要な周辺機械も揃い踏み！

電動アジテータホッパー（P.47）や急結剤圧送ポンプ（P.29）も取り揃えています。

より安心な機能を標準装備！

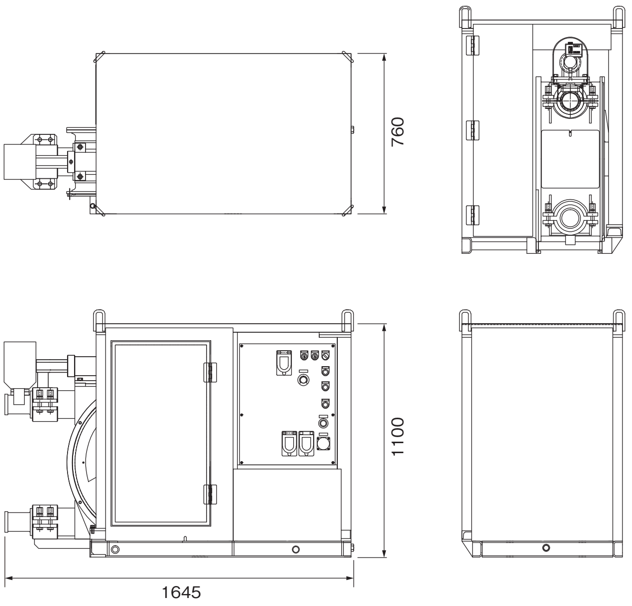
高い吐出圧でチューブ負担を軽減する“Spring Head”、インバーターエラー時の緊急運転モード“EDM（Emergency Driving Mode）”、吐出圧の見える化“圧力計一体型吐出カップリング”、さらに“クリアランス調整プレート”も標準装備です。


SPRING HEAD

緊急運転モード（EDM）

圧力スイッチ付圧力計一体型吐出カップリング
※圧力スイッチはオプションです

外形寸法図（単位：㎜）



仕様

型　　式	OKG-75ME
吐　出　量	min9～max95ℓ/分
吐　出　圧	max2.2MPa
ポンピングチューブ	OKASAN75（75φ×2,000㎜）
ローラー数	3
動　　力	7.5kW-6P
変速方式	インバーター
電源電圧	三相 AC200V
定　　格	インバーター出力定格 33A
寸　　法	W760×D1,645×H1,100㎜
重　　量	825kg（840kg※）
対応骨材	15㎜以下

※トップランナー制度（IE3）対応モーターの場合

付属品

●3点式リモコン RC-F-50M ●工具セットJ KG-J ●予備チューブ

ポンプ

カタログ・取扱説明書等、最新資料をWEBよりダウンロードいただけます。 http://www.okasankikou.co.jp

200V モルタル コンクリート EDM

ニューロータリーポンプ

インバーター変速 20㎥/h

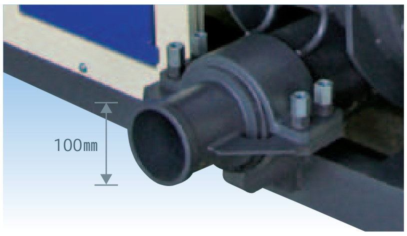
OKP-200ME

OKASANニューロータリーポンプのシリーズ最強機種登場!!

Emergency Driving Mode
EDM搭載

安心の吐出量で粗骨材にも対応可能！

大型の土木建設工事にも威力を発揮します。また、25㎜以下の粗骨材を含んだ材料にも対応できます。

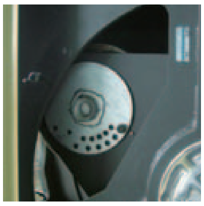


安心・安全の機能が標準装備！

安全が確認できる“圧力計一体型吐出カップリング”や万が一の時の“緊急運転モード”、現場対応ができる“クリアランス調整プレート”を標準で装備しています。

圧力計一体型吐出カップリング

緊急運転モード


クリアランス調整プレート

オプションで安全と使い勝手を向上！

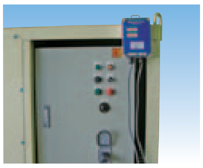
安全オプション

設定値に達すると自動停止する“圧力スイッチ”。

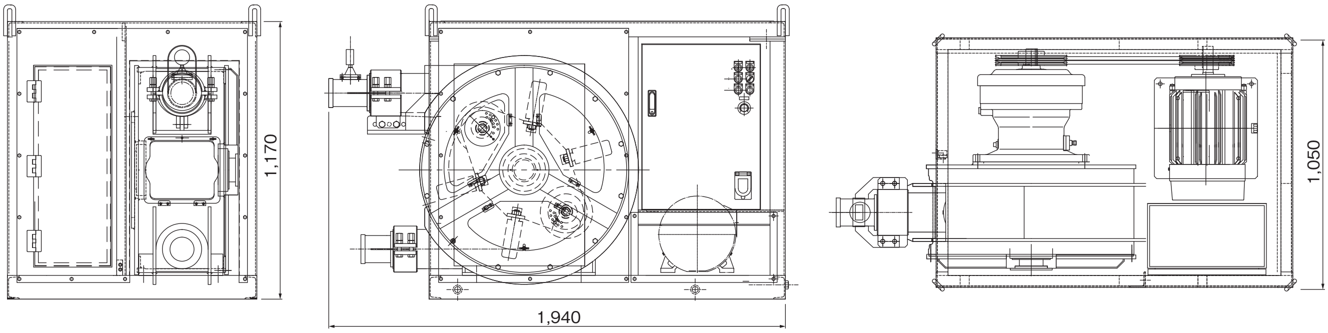
便利オプション

邪魔なケーブルが無くなる“無線リモコン”。

圧力スイッチ（オプション）


無線リモコン（オプション）

外形寸法図(単位:㎜)



仕様

型　　式	OKP-200ME
吐　出　量	min60～max340ℓ/分
吐　出　圧	max1.2MPa
ポンピングチューブ	OKASAN200(100φ×2,250㎜)
ローラー数	2
動　　力	15kW-4P
変速方式	インバーター
電源電圧	三相 AC200V
定　　格	インバーター出力定格 66A
寸　　法	W1,050×D1,940×H1,170㎜
重　　量	1,300㎏(1,280㎏※)
対応骨材	25㎜以下

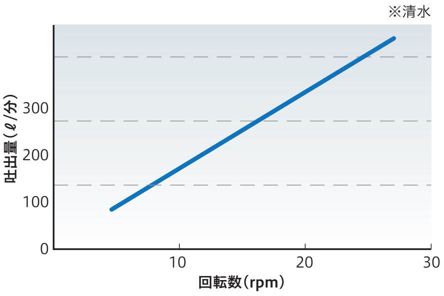
付属品

- ●3点式リモコン RC-A-50M
- ●工具セットK KG-K
- ●予備チューブ

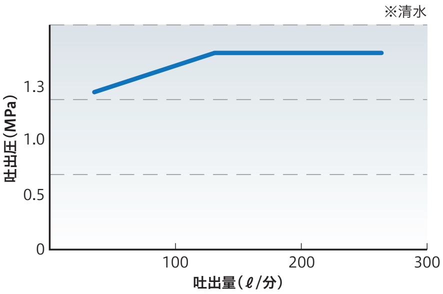
※トップランナー制度(IE3)対応モーターの場合

特性図 ※性能を保障するものではありません。

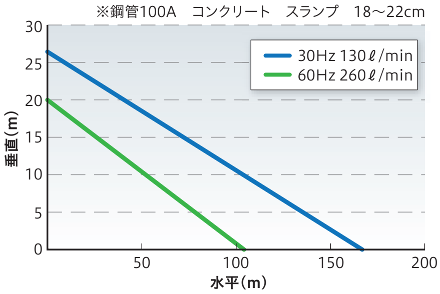
回転数ー吐出量特性表



吐出量ー吐出圧特性表



輸送距離(水平ー垂直)特性表 OKP-200ME



オプション

■無線リモコンユニットOKRシリーズ

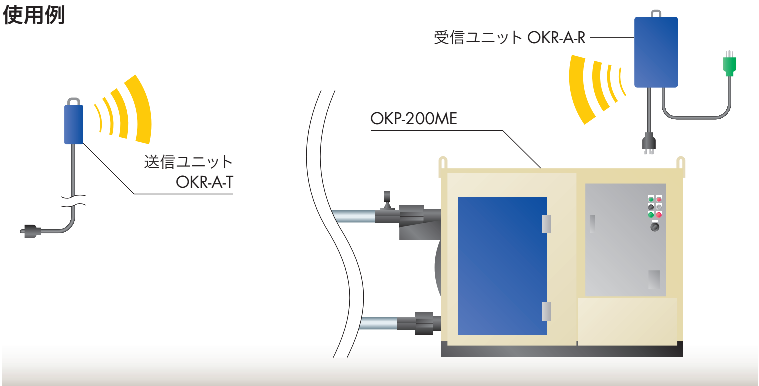
遠隔操作で現場作業の効率化を図る
無線リモコンユニット OKR-Aに対応しています。

受信ユニット　OKR-A-R

送信ユニット　OKR-A-T

手元リモコン

使用例



無線リモコンユニットOKRシリーズの詳細はP.33をご覧ください。

カタログ・取扱説明書等、最新資料をWEBよりダウンロードいただけます。 http://www.okasankikou.co.jp

ポンプ

100V 急結剤 SHACS FRSS

低脈動急結剤圧送ポンプ

インバーター変速

OKC-800ME

吹付工法の急結剤使用に強い味方！

新システム
SHACS&FRSS
搭載

FRSS
Four
Rollers
Squeeze
System

SHACS
Spiral
Hose
Accumulator
Chamber
System

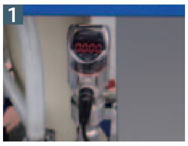
特許申請中

安心のSHACS容量

SHACS容量−吐出量比43%を確保し、脈動を安定して吸収します。

使い勝手を向上する先進システム

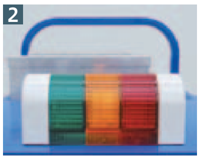
1 吹付ポンプと連動する圧力スイッチシステムを標準装備。バルブを閉じ吐出圧力が圧力スイッチの設定を超えると自動で運転停止。バルブを開いて吐出圧が設定を下回ると自動で運転復帰します。

1


2 動作状態が一目でわかる表示ランプシステムを標準で搭載。

- オレンジ：運転準備中
- グリーン：正常運転中
- レッド：エラー停止中

3 吐出流量がわかる流量表示システムをオプションで用意。

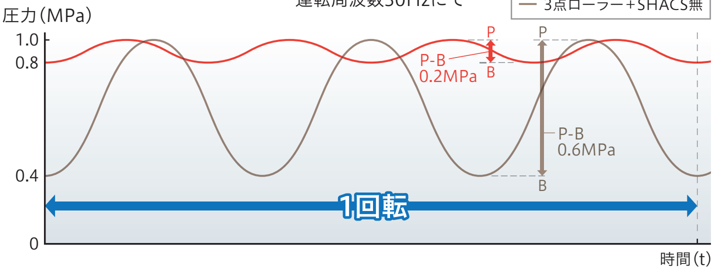
2


3

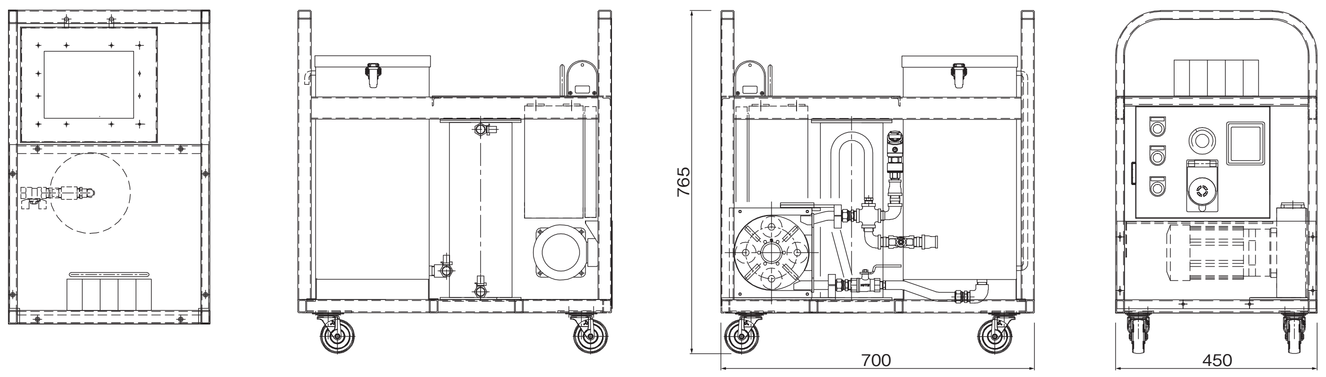
脈動圧を67%削減（3点ローラー比較）

FRSS（エフアールSS）とSHACS（シャックス）搭載により吹付ムラを削減します。

■吐出圧比較イメージ　条件：清水・最大吐出圧1.0MPa 運転周波数30Hzにて



外形寸法図(単位:㎜)



仕様

型　　　式	OKC-800ME
吐　出　量	80～800cc/分
吐　出　圧	max2.0MPa
ポンピングチューブ	12ϕ×500㎜
ローラー数	4
タンク容量	35ℓ
動　　　力	200W
変速方式	インバーター
電源電圧	単相 AC100V～120V 50Hz/60Hz
定　　　格	インバーター出力定格 2.4A
寸　　　法	W450×D700×H765㎜
重　　　量	63kg
接液部材質	SUS304・NBR・S-PVC・PTFE・アルミナ・FKM

付属品

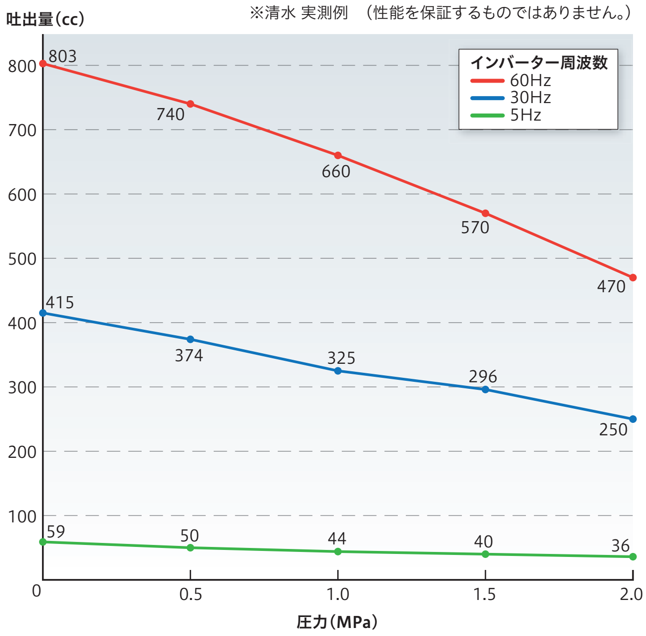
付属品　●2点式リモコン RC-H-30M ●予備チューブ

オプション　●吐出用ビニールホース ϕ 9×30m 両端SUS304金具付
ϕ12×30m 両端SUS304金具付

特性図

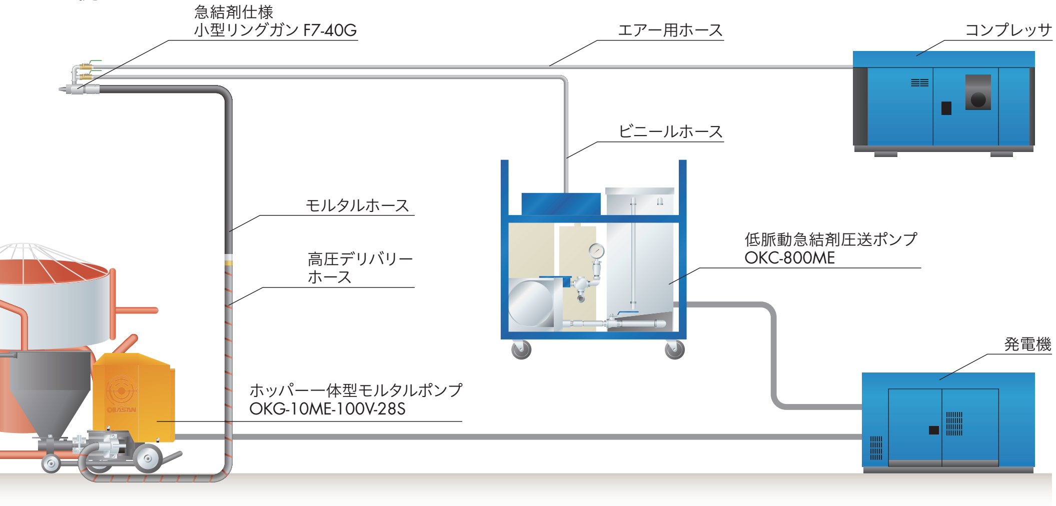
吐出圧ー吐出量特性図(代表例)

※清水 実測例 (性能を保証するものではありません。)



施工イメージ図

■小断面修復急結剤使用システム例



200V 急結剤 SHACS FRSS

低脈動急結剤圧送ポンプ
インバーター変速 3000cc/分

OKC-3000ME

大型吹付け工法に対応できる急結剤圧送量を実現！

新システム SHACS&FRSS 搭載

脈動圧を67%削減（3点ローラー比較）

FRSS（エフアールSS）とSHACS（シャックス）搭載により吹付ムラを削減します。

安心のSHACS容量

SHACS容量−吐出量比40%を確保し、脈動を安定して吸収します。

使い勝手を向上する先進システム

1 吹付ポンプと連動する圧力スイッチシステムを標準装備。バルブを閉じ吐出圧力が圧力スイッチの設定を超えると自動で運転停止。バルブを開いて吐出圧が設定を下回ると自動で運転復帰します。

2 動作状態が一目でわかる表示ランプシステムを標準で搭載。
- オレンジ：運転準備中
- グリーン：正常運転中
- レッド：エラー停止中

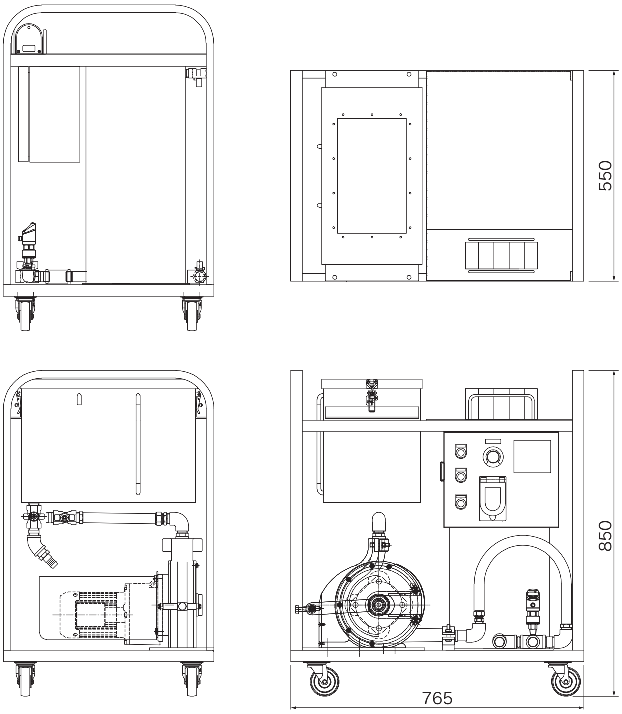
3 吐出流量がわかる流量表示システムをオプションで用意。

1

2

3

外形寸法図（単位：㎜）



仕様

型式	OKC-3000ME
吐出量	250～3000cc/分
吐出圧	max1.5MPa
ポンピングチューブ	OKASAN22（22φ×500㎜）
ローラー数	4
タンク容量	35ℓ
動力	400W-4P
変速方式	インバーター
電源電圧	三相 AC200V～240V
定格	インバーター出力定格 2.4A
寸法	W550×D765×H850㎜
重量	92kg
接液部材質	SUS304・NBR・S-PVC・PTFE・アルミナ・FKM

付属品

付属品　●2点式リモコン RC-H-30M ●予備チューブ

オプション　●吐出用ビニールホース φ19×30m 両端SUS304金具付
φ12×30m 両端SUS304金具付

カタログ・取扱説明書等、最新資料をWEBよりダウンロードいただけます。 http://www.okasankikou.co.jp

ポンプ ラインナップ

ホッパー一体型ポンプ

OKG-05

OKG-10M

OKG-05MS

品名	ホッパー一体型AC100Vポンプ		
型式	OKG-05	OKG-10M	OKG-05MS
動力	200W-4P	400W-4P	750W-4P
変速方式	———		無段ベルト変速
吐出量	3.3ℓ/分:50Hz 4.1ℓ/分:60Hz	6.8ℓ/分	min2.9～max9.6ℓ/分:50Hz min3.6～max12ℓ/分:60Hz
吐出圧	1.2MPa	1.0MPa:50Hz 1.2MPa:60Hz	3.0MPa
ローラー数	3		
ポンピングチューブ	OKASAN05	OKASAN10M	OKASAN28S
電源電圧	単相 AC100V		
定格	3.7A:50Hz 3.2A:60Hz	6.8A:50Hz 6.0A:60Hz	12.0A:50Hz 10.0A:60Hz
ホッパー容量	30ℓ(80%相当)		
寸法	W420×L730×H715㎜	W450×L830×H730㎜	W555×L1,040×H715㎜
重量	54kg	56kg	90kg

グラウトポンプ

品名	ニューロータリーポンプ インバーター変速1.5kW	ローラー数	3
型式	OKG-25SE	ポンピングチューブ	OKASAN50SS
動力	1.5kW-4P	電源電圧	三相 AC200V
変速方式	インバーター	定格	インバーター定格出力 8.0A
吐出量	min2.5～max31ℓ/分	寸法	W465×L965×H555㎜
吐出圧	1.5MPa	重量	133kg

ハンドポンプ

OKG-02

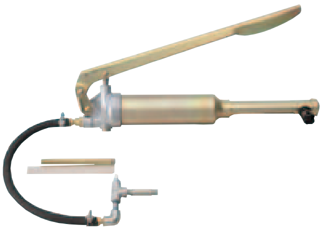
OKG-02A

型式	OKG-02	OKG-02A
吐出量	120cc/ストローク	120cc/ストローク
吐出圧	0.3MPa(3kg/㎠)	0.8MPa(8kg/㎠)
作動方式	手動ダイヤフラム	手動ダイヤフラム
寸法	H800㎜ ハンドル1,000㎜	H560㎜ ハンドル1,000㎜
重量	27kg	31kg

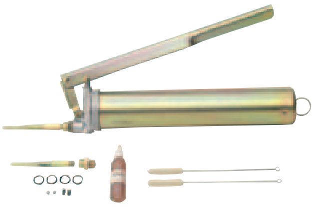
足ぶみ注入器

品名	足ぶみ注入器
踏込吐出量	10cc/回
踏込力量	15kg
吐出能力	3MPa(30kg/㎠)
ホース	6ϕ×3m
ノズル	6ϕ
ホッパー容量	9ℓ
重量	9.5kg

手動式注入器



SSS注入ポンプ



ポンプ

100V

リモコン無線ユニット

ニューロータリーポンプ・ドライウェットスーパー用

OKRシリーズ

遠隔操作で現場作業の効率化を図るリモコン無線ユニット。

電波の異常や電池切れで自動停止する安全設計

電源ON時は送信器・受信器間で正常に動作しているか相互に確認します。電波異常や送信器の電池切れが発生すると機械を停止する安全設計です。

さまざまな機能を搭載した安心設計

ARIB STD-T67準拠による混信防止機能やキャリアセンスはもちろんのこと、チャンネルID機能とエラーリトライ機能を付属した安心設計です。

使い慣れたリモコンを使用できる便利設計

使い慣れたリモコンをそのまま使用しますので違和感なく使用感はそのままで、わずらわしいコードの設置と片付けが少なくなります。

特定小電力無線局テレメータ用・テレコントロール用及びデータ伝送用無線設備（ARIB STD-T67準拠）

※小型・低消費電力の無線ユニットです。このユニットで電波法の認証を取得していますので、お客様での認証は不要です。

※本ユニットを分解／改造することは違法となります。日本国内仕様です。

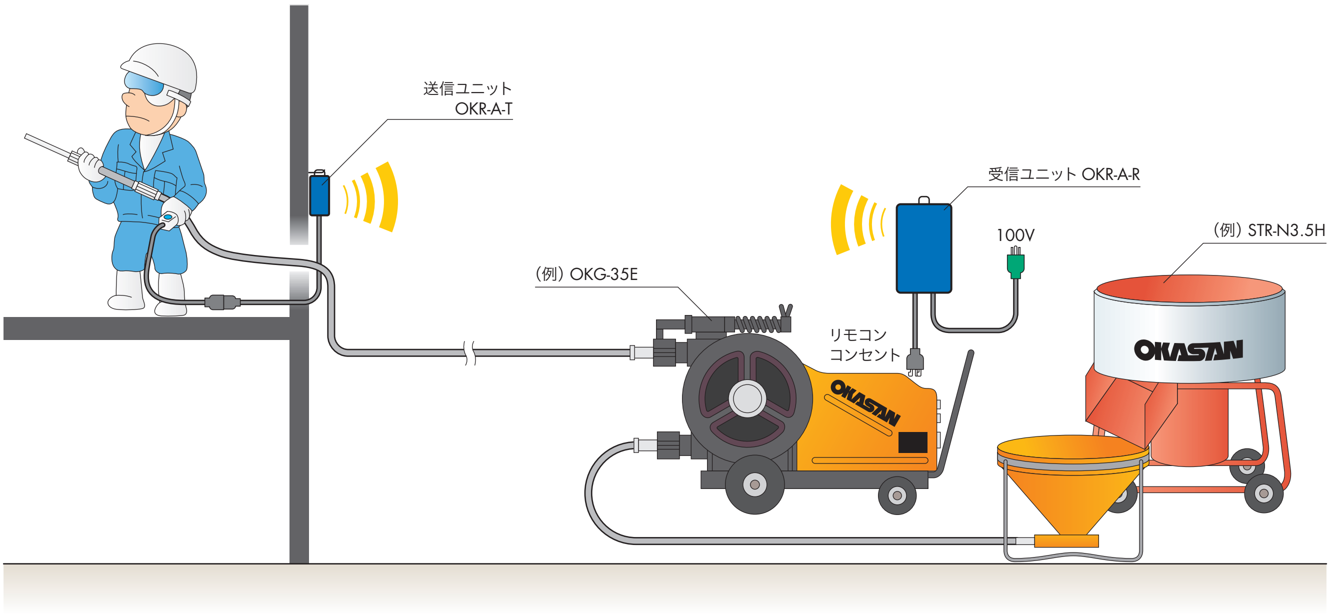
仕様

型　式	送信ユニット	受信ユニット
	OKR-□-T　□:A～G ※下表参照	OKR-□-R　□:A～G ※下表参照
電　源	単3乾電池 2本	単相 AC100V
伝送・通信仕様	ARIB STD-T67準拠　429.1750MHz・429.1875MHz・429.2000MHz・429.2125MHz 4波より出荷時に1波かつ0～255グループに設定(ユーザ選択不可)	
通信距離	見通し約100m(但し、使用環境により異なります)	
用　途	岡三機工製ニューロータリーポンプおよびドライウェットスーパー リモートコントロール用	
寸　法	W125×D75×H60㎜	W175×D125×H60㎜
重　量	約700g	約1,500g
コード長	リモコンコード 1m	リモコンコード5m・電源コード 3m

型式および適応機種

型　式	リモコン形状			適応機種	
OKR-A	4P20A引掛	4芯	3点スイッチ	OKP/OKG共通	35E,N60MS,05MS,10ME,25SE,R35,35S1,35S2 N65MS,N60MM,N50MM,S60MM
OKR-B	3P20A引掛	3芯	2点スイッチ	OKP/OKG共通	旧型 40MM,50MM,60MM
OKR-C	2P15A引掛	2芯	2点スイッチ	OKP/OKG共通	旧型 N50MM,N60MM,S60MM
OKR-D	メタコン	3芯	2点スイッチ	OKP/OKG共通	25S2(単相100V/200V自動切替),25S2(三相200V) 旧型 25N2(単相100V/200Vスイッチ切替)
	メタコン	4芯	3点スイッチ		
OKR-E	4P20A引掛	4芯	2点スイッチ	OKD-75	
OKR-F	メタコン6P	4芯	3点スイッチ	OKP/OKG共通	S60ME,35EⅡ
OKR-G	メタコン	2芯	2点スイッチ	OKP/OKG共通	25N2(単相100V/200V自動切替)

施工イメージ図



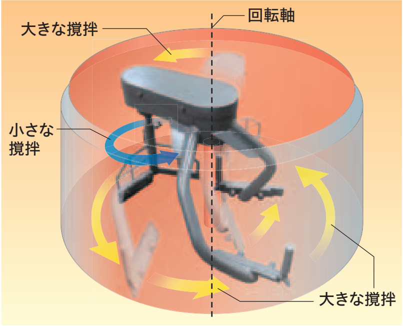
無線リモコン

ダマカットミキサー
STDシリーズ

ダマができないダマカット！

理論に裏打ちされた強制撹拌で効率的に材料を混練します

小さな撹拌をしながら大きな撹拌をすることで、より効率的な撹拌ができます。

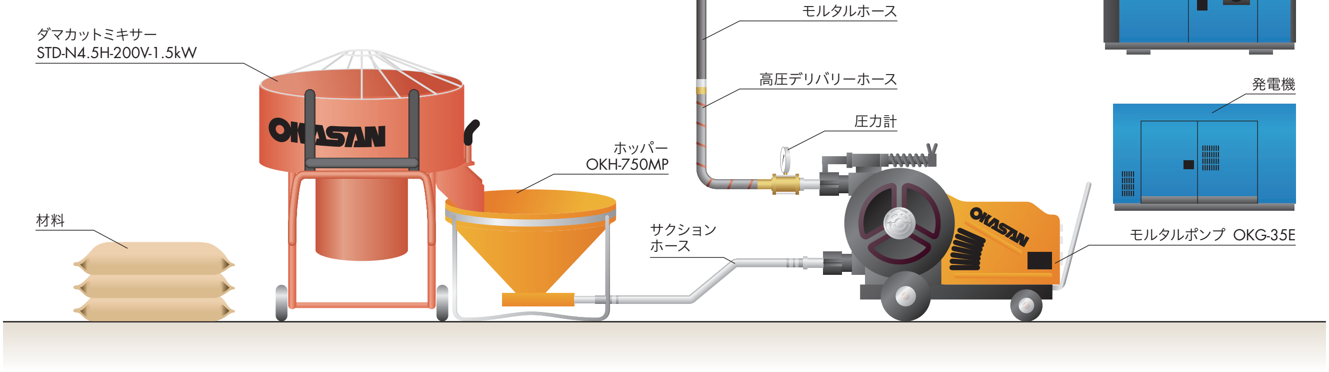


豊富なバリエーションから、用途・工法に合った機種が選べます

- 単相AC100V
- 三相AC200V
- 三相AC200V インバーター変速
- Lowタイプ Highタイプ
- ドラム容量 3サイズ

システム図

■吹き付けシステム例



仕様

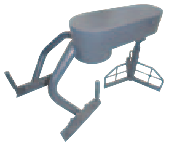
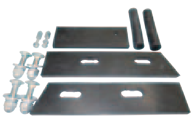
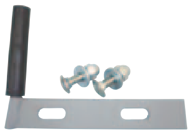
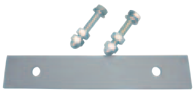
型式	ダマカットミキサー 2.8型	ダマカットミキサー 3.5型		ダマカットミキサー 4.5型
	STD-2.8L/H-100V-1kW-S	STD-3.5L/H-100V-1kW-S	STD-N3.5L/H-200V-1.5kW-S	STD-N4.5L/H-200V-1.5kW-S
ドラム容量	105ℓ	150ℓ		300ℓ
推奨混練量※1	20ℓ	30ℓ		75ℓ
羽根	1軸ダマカット撹拌羽根			
回転数	33rpm:50Hz 40rpm:60Hz			
動力	1kW		1.5kW	
電源	単相 AC100V		三相 AC200V	
モーター定格	15.0A:50Hz 14.0A:60Hz		6.6A:50Hz 6.1A:60Hz	
ドラム寸法	φ660×340㎜	φ770×345㎜	φ780×345㎜	φ900×360㎜
寸法※2 巾	L:770㎜ H:850㎜	L:1,030㎜ H:1,150㎜	L:1,030㎜ H:1,085㎜	L:1,030㎜ H:1,150㎜
寸法※2 奥行	750㎜	860㎜	830㎜	990㎜
寸法※2 高さ	L:815㎜ H:1,025㎜	L:940㎜ H:1,060㎜	L:910㎜ H:1,065㎜	L:910㎜ H:1,065㎜
重量※2	L:98kg H:100kg	L:118kg H:120kg	L:133kg H:135kg	L:150kg H:152kg
付属品	シュート	シュート・セメント台		

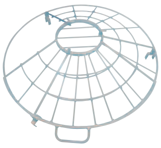
■200Vインバーター変速タイプ

型式	ダマカットミキサー 3.5型インバータータイプ		ダマカットミキサー 4.5型インバータータイプ	
	STD-N3.5L/H-200V-1.5kW-S-INV	STD-N3.5L/H-200V-2.2kW-S-INV	STD-N4.5L/H-200V-1.5kW-S-INV	STD-N4.5L/H-200V-2.2kW-S-INV
ドラム容量	150ℓ		300ℓ	
推奨混練量※1	30ℓ		75ℓ	
羽根	1軸ダマカット撹拌羽根			
回転数	20〜40rpm:30〜60Hz	30〜60rpm:30〜60Hz	20〜40rpm:30〜60Hz	30〜60rpm:30〜60Hz
変速方式	インバーター			
動力	1.5kW	2.2kW	1.5kW	2.2kW
電源	三相 AC200V			
モーター定格	6.6A:50Hz 6.1A:60Hz	9.2A:50Hz 8.6A:60Hz	6.6A:50Hz 6.1A:60Hz	9.2A:50Hz 8.6A:60Hz
ドラム寸法	φ780×345㎜		φ900×360㎜	
寸法※2 巾	L:1,030㎜ H:1,085㎜		L:1,030㎜ H:1,150㎜	
寸法※2 奥行	830㎜		990㎜	
寸法※2 高さ	L:910㎜ H:1,065㎜		L:910㎜ H:1,065㎜	
重量※2	L:138kg H:140kg	L:161kg H:163kg	L:155kg H:157kg	L:178kg H:180kg
付属品	シュート・セメント台			

※1 推奨混練量はセメント:砂=1:3 水適量の場合です。 ※2 寸法・重量はシュート・セメント台を含んでおりません。

パーツ型式対応表

ミキサー型式	 完成羽根シングル	 スクレーパーゴムセット	 外羽根用スクレーパーゴム押さえ板	内羽根用スクレーパーゴム押さえ板	 回転羽根用スクレーパーゴム押さえ板
STD-2.8L/H-100V-1kW-S	STD-K2.8-S	STD-GMS	STD-SFB	STD-UFB	STD-KFB
STD-□3.5L/H-□V-□kW-S-□	STD-K3.5-S				
STD-N4.5L/H-200V-□kW-S-□	STD-K4.5-S				

ミキサー型式	ミキサーカバー※3	 スライドミキサーカバー※3	シュート	セメント台※4
STD-2.8L/H-100V-1kW-S	STD-CV2.8	――	STR-ST2	STR-SM2
STD-□3.5L/H-□V-□kW-S-□	――	STD-CV3.5N		
STD-N4.5L/H-200V-□kW-S-□		STR-CV4.5N		

※3 ミキサーカバー、スライドミキサーカバーは別売オプションです。※4 セメント台は、ダマカットミキサー2.8型には付属されておりませんが、別売オプションとして使用することが可能です。

カタログ・取扱説明書等、最新資料をWEBよりダウンロードいただけます。 http://www.okasankikou.co.jp

100V 200V

スターミキサー
STRシリーズ

全10種類の豊富なバリエーションで
あらゆる施工に対応します。

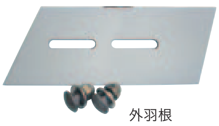
仕様

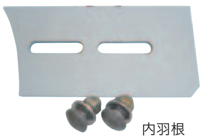
型式		スターミキサー 2型			スターミキサー 2.8型		
		STR-N2L	STR-N2H	STR-N2UD	STR-N2.8L	STR-N2.8H	STR-N2.8UD
推奨混練量※1		60ℓ			80ℓ		
動力		400W			750W		
電源		単相 AC100V					
定格		6.8A:50Hz　5.8A:60Hz			11.9A:50Hz　10.4A:60Hz		
ドラム寸法		φ610×345㎜			φ665×345㎜		
寸法※2	巾	700㎜	850㎜	975㎜	770㎜	765㎜	950㎜
	奥行	690㎜			710㎜		
	高さ	820㎜	1,020㎜		810㎜	1,055㎜	
重量※2		63kg	65kg	68kg	78kg	80kg	83kg
付属品		シュート					

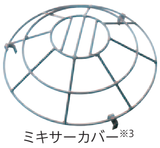
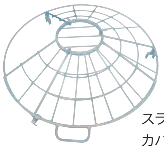
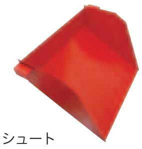
型式		スターミキサー 3.5型		スターミキサー 4.5型	
		STR-N3.5L	STR-N3.5H	STR-N4.5L	STR-N4.5H
推奨混練量※1		100ℓ		150ℓ	
動力		750W		1,000W	
電源		単相 AC100V		単相 AC100V/200V　スイッチ切替	
定格		11.9A:50Hz　10.4A:60Hz		AC100V／14.0A:50Hz 12.5A:60Hz　AC200V／7.2A:50Hz 6.5A:60Hz	
ドラム寸法		φ780×345㎜		φ900×360㎜	
寸法※2	巾	1,030㎜	1,085㎜	1,030㎜	1,150㎜
	奥行	830㎜		990㎜	
	高さ	900㎜	1,055㎜	900㎜	1,055㎜
重量※2		102kg	106kg	124kg	128kg
付属品		シュート・セメント台			

※1 推奨混練量はセメント:砂=1:3 水適量の場合です。 ※2 寸法・重量はシュート・セメント台を含んでおりません。

パーツ型式対応表

ミキサー型式	完成羽根	 外羽根	練れるバー付外羽根
STR-□2L/H/UD	STR-K2	STR-S2	——
STR-□2.8L/H/UD	STR-K2.8	STR-S3	STR-S3B
STR-□3.5L/H	STR-K3.5		
STR-4L/H	STR-K4	STR-S4	STR-S4B
STR-□4.5L/H	STR-K4.5		

ミキサー型式	 内羽根	三角羽根	補助羽根
STR-□2L/H/UD	STR-U2	——	STR-H2
STR-□2.8L/H/UD			
STR-□3.5L/H	STR-U3.5		
STR-4L/H	STR-U4	STR-SA4	
STR-□4.5L/H			

ミキサー型式	 ミキサーカバー※3	 スライドミキサーカバー※3	 シュート	セメント台※4
STR-□2L/H/UD	STR-CV2	——	STR-ST2	STR-SM2
STR-□2.8L/H/UD	STR-CV2.8			
STR-□3.5L/H	——	STR-CV3.5N		
STR-4L/H		STR-CV4		
STR-□4.5L/H		STR-CV4.5N		

※3 ミキサーカバー、スライドミキサーカバーは別売オプションです。※4 セメント台は、スターミキサー2型・2.8型には付属されておりませんが、別売オプションとして使用することが可能です。

カタログ・取扱説明書等、最新資料をWEBよりダウンロードいただけます。 http://www.okasankikou.co.jp

モルタルミキサー

高速ギヤードモルタルミキサー

GM-4・GM-6・GM-8型
(1口・2口シュート)

GM-8型(1口シュート)
(GM-8型以上、特注品も製作できます)

型　　式	高速ギヤードモルタルミキサー		
	GM-4型	GM-6型	GM-8型
練　上　量	180ℓ	250ℓ	330ℓ
練上時間	約3分間		
動　　力	1.5kWギヤードモーター	2.2kWギヤードモーター	3.7kWギヤードモーター
羽根回転数	40rpm:60Hz　33rpm:50Hz		
ドラム寸法	φ900×410㎜	φ1,050×480㎜	φ1,160×520㎜
寸　　法	W1,000×D1,000×H1,210㎜	W1,150×D1,070×H1,220㎜	W1,250×D1,180×H1,340㎜
重　　量	210kg	320kg	380kg

スターミキサー

STR-6型

型　　式	スターミキサー
	STR-6型
練　上　量	250ℓ
動　　力	1.5kW 三相 ギヤードモーター
ドラム寸法	φ1,000×455㎜
寸　　法	W1,000×D1,330× H1,160㎜
重　　量	190kg

ターンミキサー

DTN-3.5・DTN-4・DTN-4.5型

型　　式	ターンミキサー		
	DTN-3.5型	DTN-4型	DTN-4.5型
練　上　量	約100ℓ	約130ℓ	約140ℓ
動　　力	750W		1kW
電源電圧	単相 AC100V ギヤードモーター		単相 AC100V/200V スイッチ切替
ドラム寸法	φ770×D315㎜	φ860×D315㎜	φ900×D330㎜
寸　　法	W790×L920×H850 or 1,000㎜	W880×L1,000×H1,040㎜	W920×L1,040×H850 or 1,050㎜
重　　量	98kg	130kg	140kg

ミニミキサー

1.8型セパレートタイプ

型　　式	ミニミキサー
	1.8型
練　上　量	55ℓ
動　　力	400W 100V ギヤードモーター
ドラム寸法	φ600×250㎜
排出方法	底部スライド開口式
寸　　法	W600×L720×H650㎜
重　　量	55kg

モルタルミキサー

BGL-750型
100ℓ(ライトバン用)
セメント袋(25kg)1.5袋練用

SK型シャトルミキサー

SK-25型

SKS型シャトルミキサー

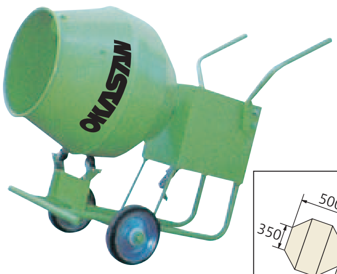
SKS-25型(ステンレス)

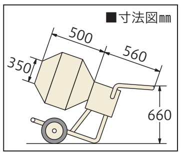
型　　式	モルタルミキサー	SK型シャトルミキサー	SKS型シャトルミキサー
	BGL-750型	SK-25型	SKS-25型
練　上　量	100ℓ	70ℓ	70ℓ
動　　力	750W	400W	400W
電源電圧	単相 AC100V ギヤードモーター	単相 AC100V ギヤードモーター	単相 AC100V ギヤードモーター
羽根回転数	40rpm:60Hz　33rpm:50Hz	45rpm:60Hz　38rpm:50Hz	45rpm:60Hz　38rpm:50Hz
ドラム寸法	φ780×330㎜	φ680×φ620×300㎜	φ680×310㎜
排出方法	底部スライド開口式	−	−
寸　　法	W840×L880×H760㎜	W720×L950×H990㎜	W690×L950×H990㎜
重　　量	75kg	65kg	65kg

コンクリートミキサー

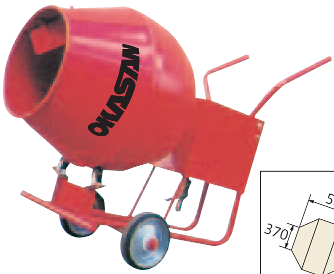
ロケットミキサー

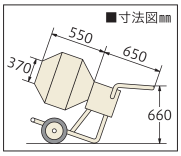
B-1.5・B-2.5・AB-2.5型



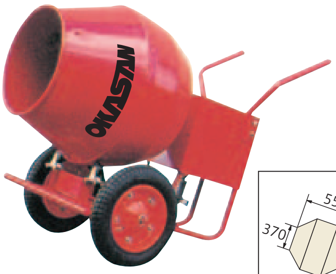


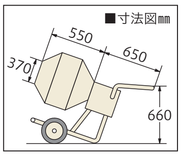
B-1.5型





B-2.5型





AB-2.5型

型式	ロケットミキサー		
	B-1.5型	B-2.5型	AB-2.5型
練上量	40ℓ（ドラム容量100ℓ）	70ℓ（ドラム容量160ℓ）	
動力	200W 100V ギヤードモーター		
羽根回転数	26rpm：60Hz　23rpm：50Hz		
排出方法	傾胴式		
重量	50kg	60kg	65kg

ポットミキサー

PM-1.5・PM-2.5・PM-3・PM-4・PM-6・PM-8型

※ポットミキサーは動力別売（モーターまたはエンジン）

PM-1.5型（棒ハンドル）

PM-2.5・3・4型

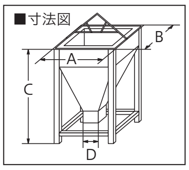
PM-6・8型

型式	ポットミキサー					
	PM-1.5型	PM-2.5型	PM-3型	PM-4型	PM-6型	PM-8型
練上量	45ℓ	70ℓ	90ℓ	120ℓ	150ℓ	200ℓ
動力	200W又はエンジン	400W又はエンジン	750W又はエンジン		2.2kW又はエンジン	3.7kW又はエンジン
羽根回転数	26rpm	24rpm	22rpm			
重量	40kg	80kg	125kg	145kg	285kg	350kg

基礎コン用バケット

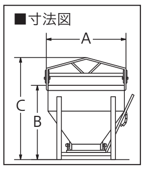
OB-0.1・OB-0.15型

（片開き）小出し用
1本レバー式



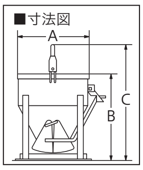
基礎コン用バケットOB型

（片開き）小出し用
1本レバー式



両開き用バケットRB型

（両開き）
※その他、RB-1.0、1.5㎥
低床式もあります。



型式	基礎コン用バケット		基礎コン用バケットOB型			両開き用バケットRB型			
	OB-0.1型	OB-0.15型	OB-0.2型	OB-0.3型	OB-0.5型	RB-0.2型	RB-0.3型	RB-0.5型	RB-1.0型
容量	0.1㎥	0.15㎥	0.2㎥	0.3㎥	0.5㎥	0.2㎥	0.3㎥	0.5㎥	1.0㎥
寸法	A：500　B：500 C：790　D：160㎜	A：710　B：710 C：980　D：160㎜	A：880　B：850 C：1,260㎜	A：880　B：930 C：1,350㎜	A：1,000　B：1,150 C：1,600㎜	A：880　B：940 C：1,350㎜	A：880　B：1,020 C：1,430㎜	A：1,000　B：1,180 C：1,630㎜	A：1,200　B：1,400 C：1,900㎜
排出口寸法	160×160㎜		130×320㎜		180×380㎜	450×370㎜		450×390㎜	500×400㎜
重量	40kg	55kg	58kg	60kg	120kg	120kg	125kg	195kg	320kg

100V 200V

グラウトミキサー

OKZシリーズ

練りが違うOKASAN・RING搭載
OKASAN-RING
特許第4981003号

新開発の羽根に秘密。
低くなって練量UP。

グラウトミキサー
OKZ-150N
推奨混練量：50〜150ℓ

少量ホッパー付きタイプから大容量タイプまで、
豊富なバリエーションのOKASANオリジナルグラウトミキサー。

小形ミキシングプラント
OKZ-30
推奨混練量：15〜30ℓ

グラウトミキサー
OKZ-50N-100V※/200V
推奨混練量：30〜50ℓ

グラウトミキサー
OKZ-100N
推奨混練量：50〜100ℓ

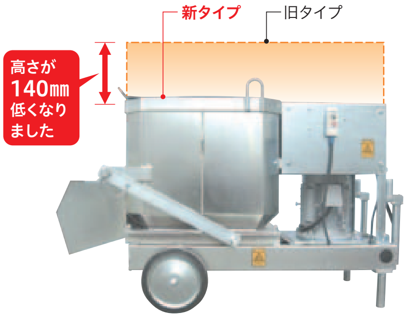
※OKZ-50N-100VはOKASAN-RING仕様ではありません。

コンパクト設計で
人と現場にやさしい、
こだわりの高速ミキサー

本体の高さを低くしました

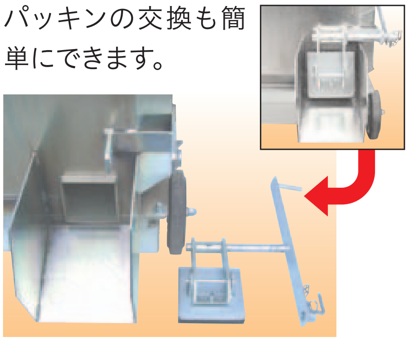
OKASAN-RING搭載により、混練量を減らすことなく、ミキサーの全高を140㎜低くすることが可能になりました。セメント台への材料移動が楽になります。

※当社従来品との比較



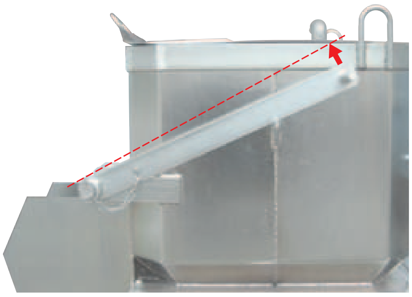
吐出口が取り外せます

吐出口が工具なしで簡単に取り外せるので、洗浄が簡単にできます。パッキンの交換も簡単にできます。



ハンドルが2段階で調整できます

パッキンの劣化などで漏れが生じる場合は、ハンドルを上段のフックに引っ掛けることで吐出口の押さえを強くすることができます。突然の漏れに対応可能です。



回転部を見えなくしました

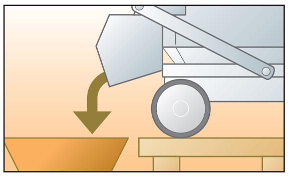
シャーシとタンクの隙間をなくし、回転部のベルトとプーリーに直接触れない設計で、安全に配慮しています。

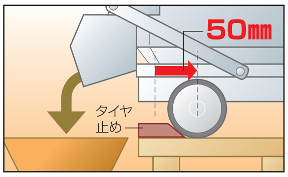
従来品

本製品

前輪を50㎜※後ろへ移動しました

前輪を移動したことでホッパーへ吐出口シュートがラクラク届き、タイヤ止めも置けるのでミキサーの落下防止にもなり安心です。※当社従来品との比較


従来品

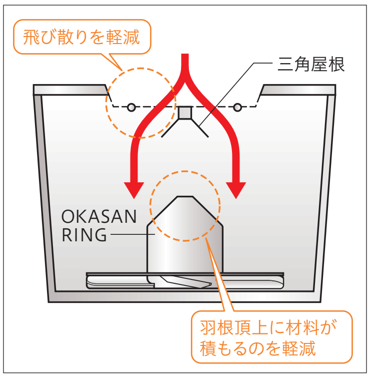


本製品

細かい工夫がいっぱいのミキサーカバーです

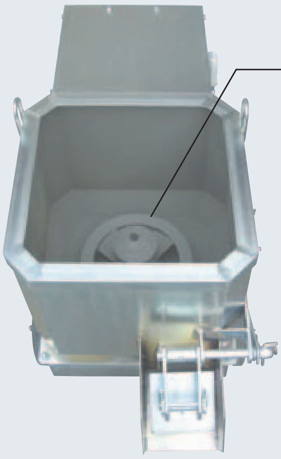
カバーの形状に工夫を凝らし、こぼれ止めや飛び散り防止等、現場にやさしいカバーです。

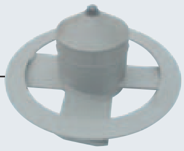
羽根頂上に材料が積もるのを軽減し、三角屋根形状の板が飛び散りを軽減。



新搭載のOKASAN RINGが混練りの世界を変える。

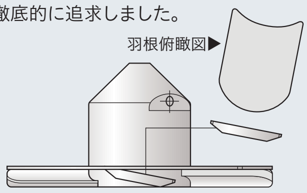
- 材料の吹き上がり・跳ね上がり・飛散を抑え、現場の汚れを抑えます。
- 流速43%アップ、電流値6.9%ダウンで混練りを促進します。（従来比）
- 撹拌時のモーターの負荷が一定で電流値のふらつきがなく、機械の振動を軽減します。





OKASAN RING

一般的にグラウトミキサーの能力（＝よく練れてエアー混練が少ない）は、タンクの形状ではなく、羽根の形状で決まります。だからOKASAN-RINGは、羽根の枚数・角度・加工・構造を徹底的に追求しました。



仕様

型式	OKZ-30	OKZ-50N-100V	OKZ-50N-200V	OKZ-100N	OKZ-150N
ミキサー部容量	57ℓ	94ℓ		175ℓ	230ℓ
推奨混練量	15〜30ℓ	30〜50ℓ		50〜100ℓ	50〜150ℓ
ホッパー容量	32ℓ（80%相当）	―――			
羽根	OKASAN-RING 3枚羽根	プロペラ型 4枚羽根	OKASAN-RING 3枚羽根	OKASAN-RING 4枚羽根	
回転数	750rpm/1,000rpm				
動力	750W-4P		1.5kW-4P	3.7kW-4P	5.5kW-4P
電源電圧	単相 AC100V		三相 AC200V		
定格	12.0A:50Hz 10.5A:60Hz		7.0A:50Hz 6.2A:60Hz	16.0A:50Hz 14.8A:60Hz	23.8A:50Hz 21.0A:60Hz
寸法	W700×D1,250×H960㎜	W630×D910×H770㎜		W805×D1,390×H895㎜	W805×D1,390×H1,050㎜
重量	100kg		100kg（105kg※）	210kg（220kg※）	250kg（270kg※）

※トップランナー制度（IE3）対応モーターの場合

練りが違うOKASAN-RING搭載
OKASAN-RING
特許第4981003号

エンジンミキサー
OKZ-100Y

小規模半たわみ舗装の
セメントミルク製造に最適！

エンジン搭載で
発電機不要！

「練る」「散布する」の機動力が大幅にアップ！

練る場所から散布するところまで、ミキサーがそのまま移動します。電源コードが不要なエンジン式で、大径タイヤと自在車輪による高い機動性が魅力です。

道具と作業をシンプルに集約！

従来式のハンドミキサー・バケツ・台車・発電機などの、こまごましした道具が1台に集約でき、小規模現場の作業をシンプルにできます。

均一で撹拌ムラのないセメントミルクを供給！

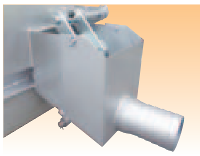
無収縮モルタル、PCグラウトの撹拌で実績のあるOKASAN-RING羽根（特許第4981003号）が、安定したセメントミルクを供給します。

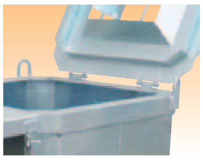
OKASAN-RING

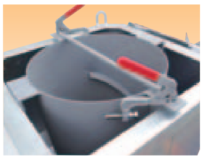
実施工から生まれた工夫がもりだくさん！

①ミキサー底部は、セメントミルクの排出に適した傾斜付き。
②自在ブレーキ付き大径自在車輪で、安全施工と機動性を両立。
③吐出口はホースの取り付けができる専用設計。
④ミキサーフタも蝶番取り付けの専用設計。
⑤もうちょっと練りたい時の、1袋練りアタッチメントをご用意（オプション）。

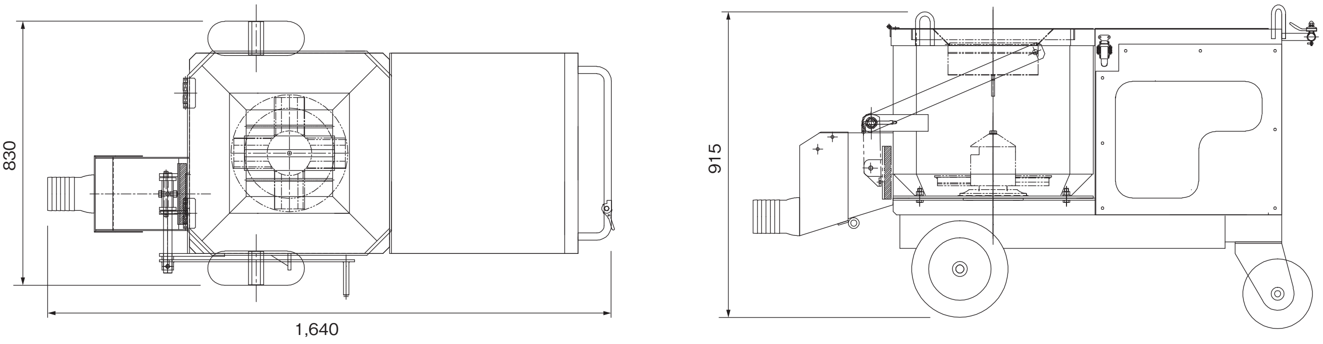
自在車輪で機動力アップ


ホースが取り付けられる吐出口


蝶番取り付けの専用フタ


1袋練りアタッチメント

外形寸法図(単位:㎜)



仕様

型　　式	OKZ-100Y
ミキサー部容量	175ℓ
推奨混練量	50～100ℓ
羽　　根	OKASAN-RING 4枚羽根
回　転　数	480～940rpm アクセルレバーにて調整
動　　力	空冷4サイクル立型単気筒OHV式ガソリンエンジン 富士重工業㈱製 EH17-2BS
連続定格出力	2.9kW(4.0PS)/1,800rpm
最大出力	4.4kW(6.0PS)/2,000rpm
使用燃料	自動車用無鉛ガソリン
燃料タンク容量	3.6ℓ
寸　　法	W830×D1,640×H915㎜
重　　量	235kg

付属品・オプション

付属品

●ホースアタッチメント φ100㎜

オプション

●1袋練りアタッチメント

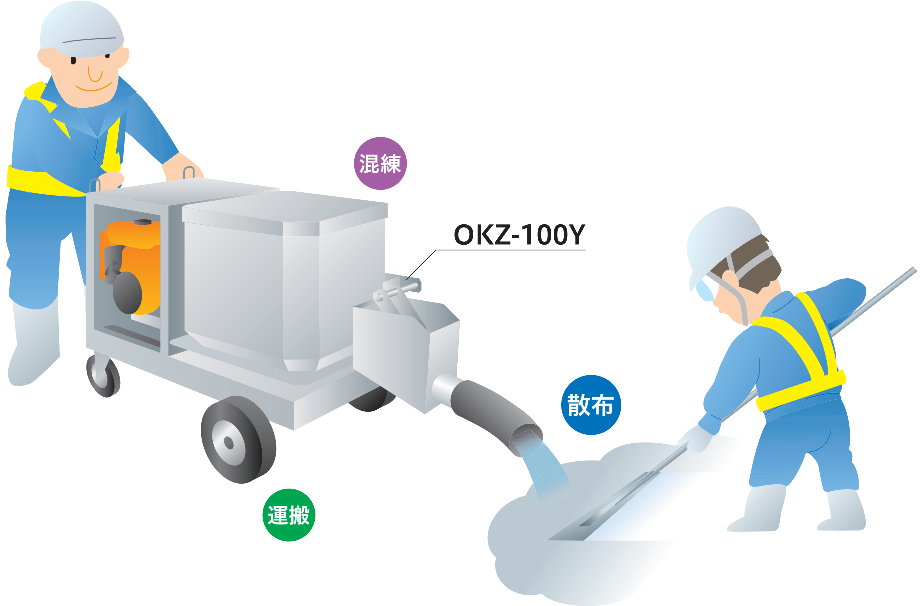
システム図

これまでは……

こまごまとした道具が必要で、
練った材料を運んで散布する
のも重労働でした。

これからは……

練る道具はミキサーのみ。しかも、ミキサーを
そのまま移動させることができます。
「混練」「運搬」「散布」を1台にまとめました。



ミキサー

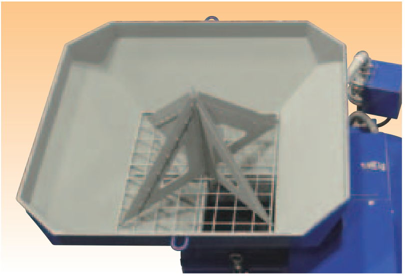
200V

半自動プラント

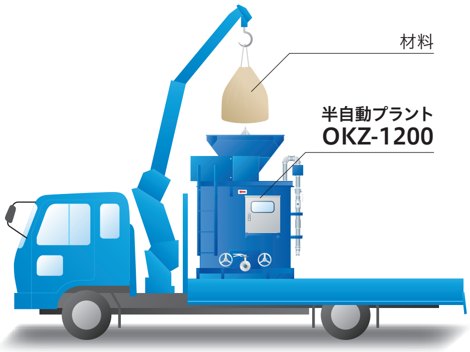
OKZ-1200

宅盤改良工事に最適な
セメントミルク製造用
半自動プラント

1tフレコン 2t車積載 OK!



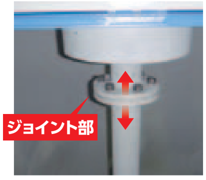
2t車に搭載できる小型タイプで、1tフレコンに対応できます。



※3tユニック車 車載イメージ

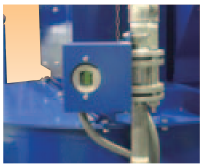
メンテナンス性と使い勝手が大幅に向上！

①モーターから攪拌羽根までの主要パーツを、分割可能なジョイント構造にしました。万が一のトラブル時に、メンテナンス工数を大幅に削減できます。

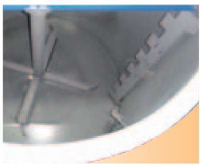


②水量計保護カバーに透明マドを付けることで、水量計を保護したまま動作の確認が簡単にできます。

③タンク内に、残量がひと目でわかるレベルゲージを内蔵しました。

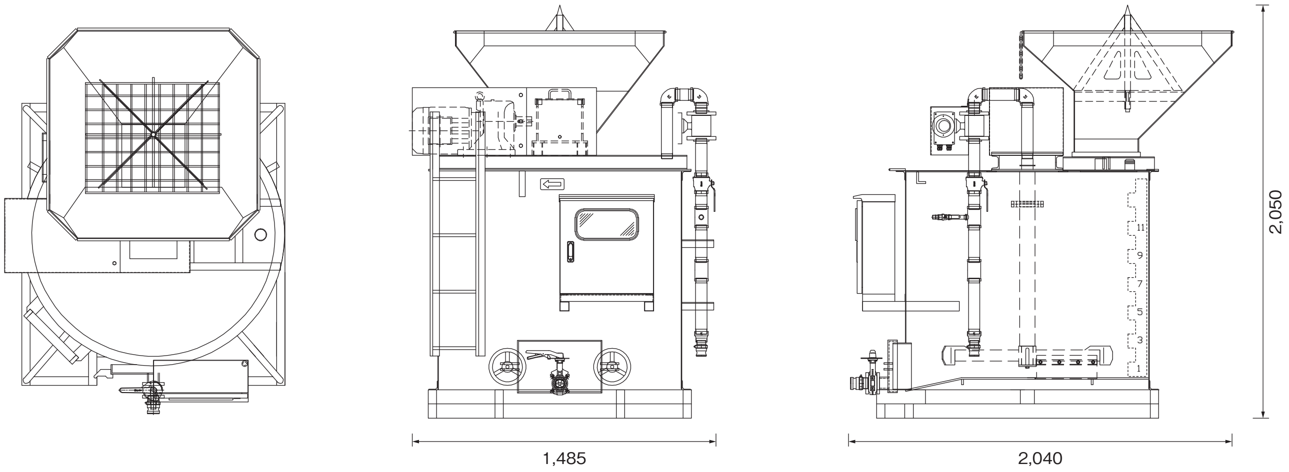


水量計保護カバー



レベルゲージ

外形寸法図（単位：mm）



仕様

品　　　名	半自動プラント	型　　　式	OKZ-1200

□ミキサー部仕様

撹 拌 容 量	1,200ℓ	電 源 コ ー ド	4×8SQ×10m接地3P30A防水プラグ
タ ン ク 容 量	1,450ℓ	発電機用コード	4×8SQ×0.3m接地3P30A 防水コネクタボディ
撹拌羽根回転数	85rpm：60Hz　71rpm：50Hz		
動　　　力	5.5kW-4P	寸　　　法	W1,485×D2,040×H2,050mm
電 源 電 圧	三相 AC200V　定格21A：60Hz 23A：50Hz	重　　　量	810kg※

※トップランナー制度（IE3）対応後は変更となる可能性があります。担当営業までお問い合わせください。

□水量計部仕様

計測流量範囲	100〜700ℓ/分	流 体 温 度	0〜+60℃（氷結しないこと、気泡無きこと）
水量設定範囲	100〜1,200ℓ	使　用　圧	2.0MPa以下
表 示 分 解 能	1ℓ（制御盤内水量カウンタ）	使用周囲温度	-20〜+60℃（氷結しないこと）
接 続 口 径	40A（給水ポンプ側配管端カムレバーオスOZA1½AL）	使用周囲湿度	10〜85%RH
適 応 流 体	清水（流体伝導率5μS/cm以上）	保 護 構 造	IP67

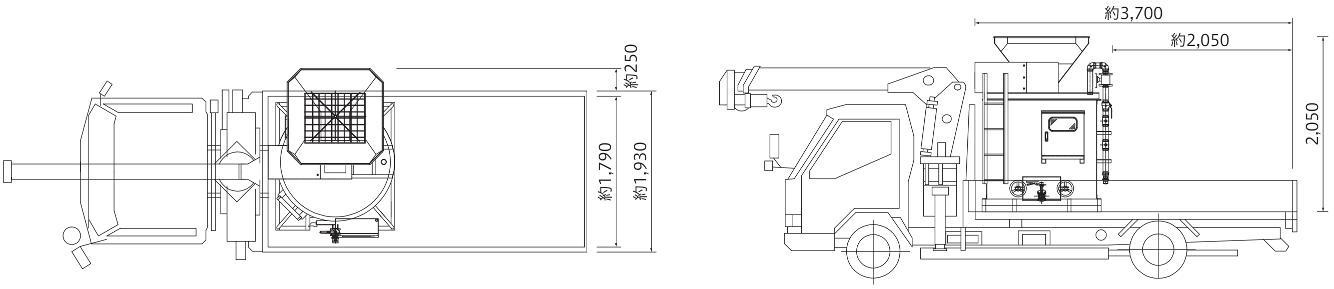
□給水ポンプ（付属品）仕様

吐 出 口 径	40A金具付（カムレバーオスOZA1½AL）	出　　　力	750W
吐 出 流 量	約250ℓ/分（揚程約2m・配管40Aの時）	電 源 電 圧	三相 AC200V（ミキサー制御盤より供給）
流 体 温 度	0〜+40℃	電 源 コ ー ド	4×1.25SQ×6m接地3P20A防水プラグ付

付属品

付属品　●給水ポンプ×1　●給水ホースφ38×5m両端金具付（カムレバーメスOZC1½AL）×1　●玉掛けワイヤー 1.5m×3
●ネジシャックル×3　●洗浄ガン×1　●洗浄ホースφ19×5m×1

3tユニック車 車載図（単位：mm）



⚠**注意**　掲載の車載例は、イメージ図です。道路交通法により、積載物が車幅を超えてしまう場合は公道を走行することができません。ご注意ください。

豊富なバリエーションと組み合わせで
あらゆる工法に対応します。

電動スクリューホッパー
OKH-S85

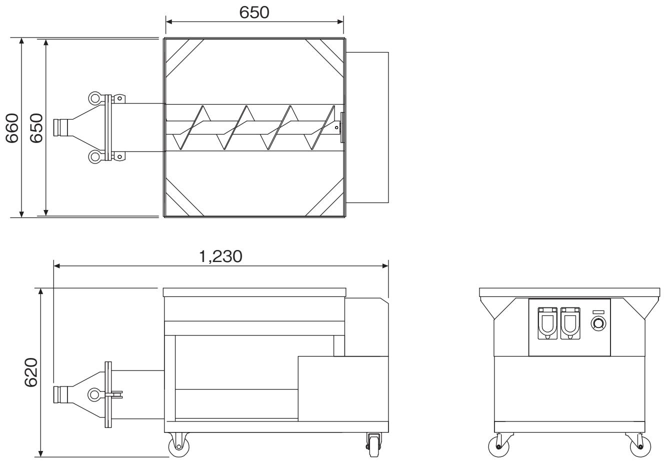
電動アジテータホッパー
OKH-A90

電動アジテータホッパー
OKH-A200

電動ホッパーの施工組み合わせ例は
P.49をご覧ください。

電動スクリューホッパー

外形寸法図(単位:㎜)



仕様

型式	OKH-S85
ホッパー容量(枠下)	85ℓ
動力	400W-4P
変速方式	インバーター
電源電圧	三相 AC200V
定格	インバーター出力定格 8.0A
吐出口径	50G
ホッパー寸法	650×650㎜
寸法	W660×D1,230×H620㎜
重量	100kg
電源コード	コード長5m 電源プラグ付
スイッチコード	コード長3m ON/OFFスイッチ付

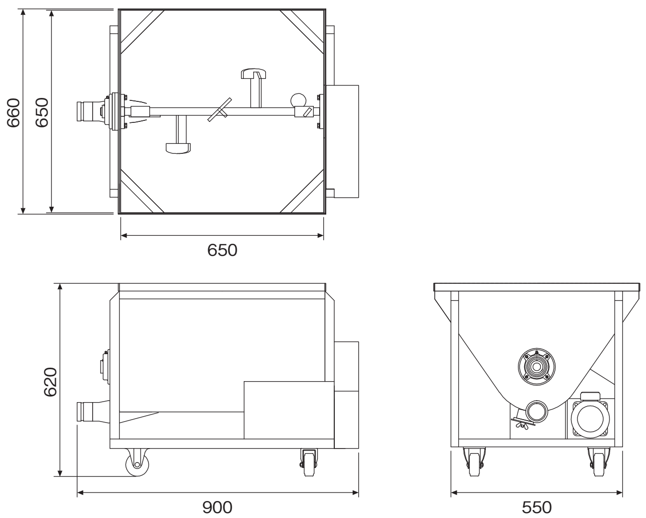
付属品

付属品 ●安全枠

オプション ●サクションホース ●バイブレーター付金網金枠

電動アジテータホッパー

外形寸法図(単位:㎜)



仕様

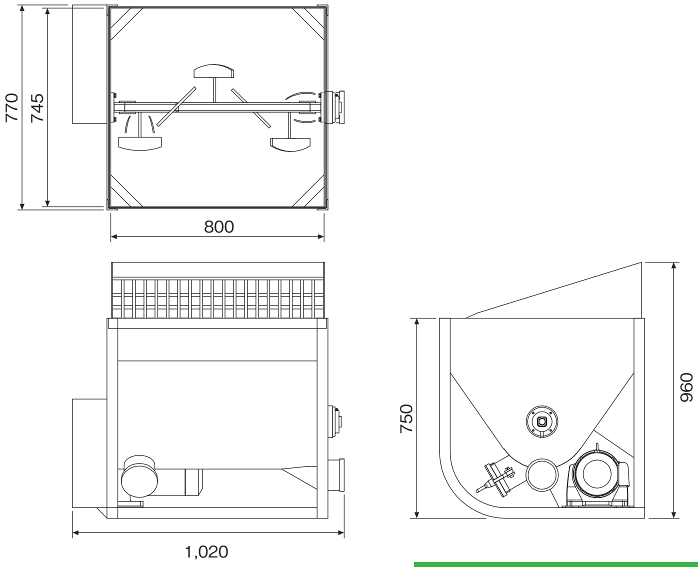
型式	OKH-A90
ホッパー容量(枠下)	90ℓ
動力	400W-4P
電源電圧	三相 AC200V
定格	2.35A:50Hz 2.05A:60Hz
吐出口径	50G
ホッパー寸法	650×650㎜
寸法	W660×D900×H620㎜
重量	90kg
電源コード	コード長5m 電源スイッチ及びプラグ付

付属品

付属品 ●安全枠 ●ドレンゴム栓

オプション ●サクションホース ●バイブレーター付金網金枠

外形寸法図(単位:㎜)



仕様

型式	OKH-A200
ホッパー容量(枠下)	200ℓ
動力	1.5kW-4P
電源電圧	三相 AC200V
定格	6.97A:50Hz 6.29A:60Hz
吐出口径	100S
ホッパー寸法	800×745㎜
寸法	W770×D1,020×H750㎜
重量	130kg(140kg※)
電源コード	コード長10m 電源スイッチ及びプラグ付

※トップランナー制度(IE3)対応モーターの場合

付属品

付属品 ●安全枠

オプション ●サクションホース ●バイブレーター付金網金枠

ホッパー

電動スクリューホッパー組み合わせ例

■湿式耐火材吹付工法例

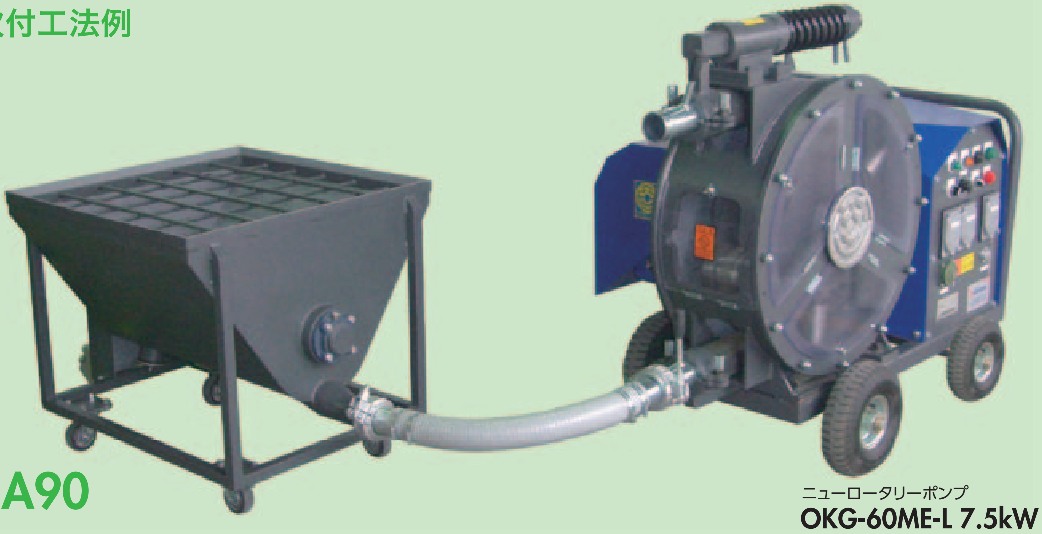
OKH-S85

ダマカットミキサー
STD-N3.5H-200V-1.5kW-S

ニューロータリーポンプ
OKG-35E

電動アジテータホッパー組み合わせ例

■モルタル吹付工法例



OKH-A90

ニューロータリーポンプ
OKG-60ME-L 7.5kW

■コンクリート圧送工法例

OKH-A200

ニューロータリーポンプ
OKG-75ME

丸ホッパー・オプション

丸ホッパー

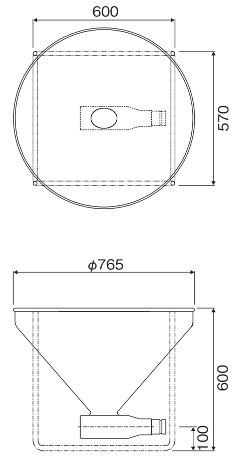
750φ
プラスチックホッパー

800φ
鉄ホッパー

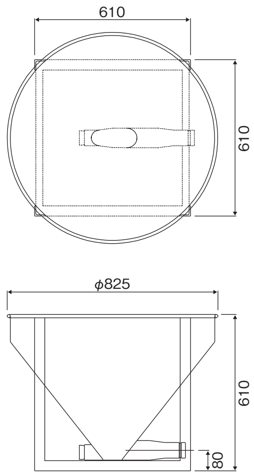
品名	750φプラスチックホッパー	800φ鉄ホッパー	1,000φ鉄ホッパー
型式	OKH-750MP	OKH-800MS	OKH-1000MS
丸ホッパー外径	750φ	800φ	1,000φ
高さ	580㎜	620㎜	630㎜
重量	15kg	26kg	32kg
容量	70ℓ	100ℓ	160ℓ
吐出口径		50G	
ゴム栓	#28	#19	

※容量は80%相当の数値です。

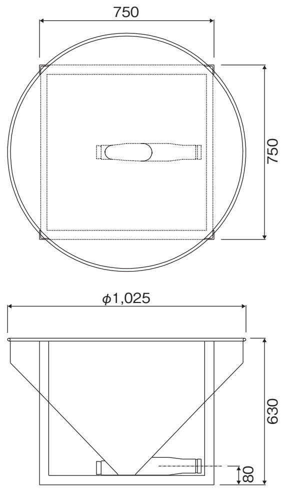
■750φプラスチックホッパー寸法図



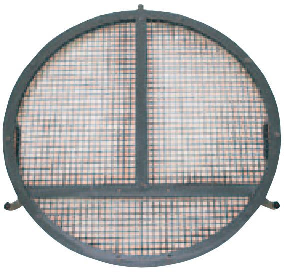
■800φ鉄ホッパー寸法図



■1,000φ鉄ホッパー寸法図

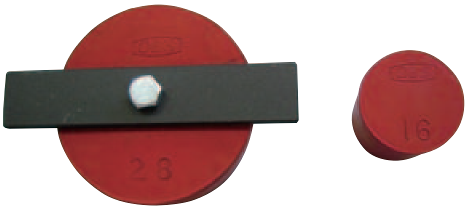


金枠



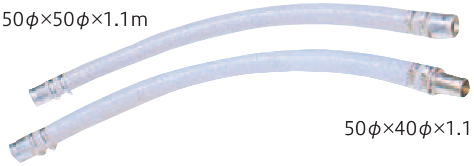
金枠用バイブレーター

ゴム栓



サクションホース

50φ×50φ×1.1m



50φ×40φ×1.1m

ホッパー

ポンピングチューブ

品　　名	型　式	寸法(内径×長さ)	使用機械例
OKASAN12	PT-12	12φ×500㎜ ※1	OKC-800ME
OKASAN16	PT-16	16φ×500㎜	OKG-03M
OKASAN22	PT-22	22φ×500㎜	OKC-3000ME
OKASAN10M	PT-10M	25φ×700㎜	OKP-07M/OKP-07ME/OKG-10M
OKASAN05	PT-05	25φ×700㎜	OKG-05
OKASAN29	PT-29	29φ×1,000㎜	
OKASAN28S	PT-28S	30φ×650㎜	OKG-10ME/OKG-05MS
OKASAN28R	PT-28R	30φ×1,000㎜	OKW-75
OKASAN28RN	PT-28RN	30φ×1,000㎜ ※2	OKW-75
OKASAN25S	PT-25S	32φ×1,100㎜	
OKASAN25L	PT-25L	32φ×1,400㎜	
OKASAN30SS	PT-30SS	38φ×700㎜	OKG-10ME
OKASAN30S	PT-30S	38φ×1,100㎜	
OKASAN30	PT-30	38φ×1,350㎜	OKP-25N
OKASAN35S	PT-35S	35φ×900㎜	OKP-15MS
OKASAN35	PT-35	40φ×1,250㎜	OKG-35E/OKP-35S1
OKASAN50SS	PT-50SS	50φ×1,135㎜	OKP-25S
OKASAN50S	PT-50S	50φ×1,280㎜	OKP-35S2
OKASAN50SY	PT-50SY	50φ×1,280㎜ ※2	OKG-35E2/OKP-50ME
OKASAN50L	PT-50L	50φ×1,600㎜	OKP-60ME-L/OKP-N60MS
OKASAN65S	PT-65S	65φ×1,600㎜	OKP-65ME-L/OKP-N65MS
OKASAN75	PT-75	75φ×2,000㎜	OKG-75ME
OKASAN100	PT-100	100φ×2,250㎜	OKP-100ME
OKASAN200	PT-200	100φ×2,250㎜	OKP-200ME

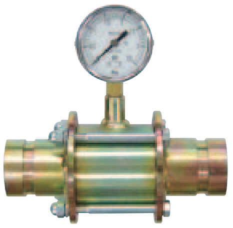
※1：5本セット　※2：黄ラベル

ホース

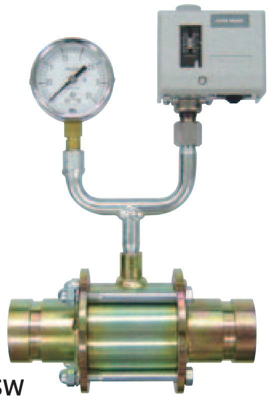
種　　類	寸　　法	許　容　圧　力
デリバリーホース	40φ×3,000㎜	5.0MPa
	50φ×3,000㎜	
モルタルホース	40φ×10,000㎜	2.0MPa以下
	50φ×10,000㎜	
樹脂ホース	6φ	1.0MPa以下
	9φ	
	12φ	
	25φ	0.6MPa以下
耐圧樹脂ホース	25φ	4.0MPa以下
	32φ	2.0MPa以下

種　　類	寸　　法
サクションホース	50φ×40φ×1,100㎜
	50φ×50φ×1,100㎜
	50φ×40φ×2,000㎜
	50φ×50φ×2,000㎜

圧力計



圧力計ユニット
ATK-035-40G



圧力スイッチ付
圧力計ユニット
ATK-035-40G-SW

種　　類	圧力範囲	接続口径・形状	接続口径・形状
圧力計ユニット	0～3.5MPa	19A	ATK-035-19A
		25A	ATK-035-25A
		25OZAD	ATK-035-25OZAD
		32A	ATK-035-32A
		32OZAD	ATK-035-32OZAD
		40G	ATK-035-40G
		40OZAD	ATK-035-40OZAD
		50G	ATK-035-50G
		50OZAD	ATK-035-50OZAD
圧力スイッチ付 圧力計ユニット		19A	ATK-035-19A-SW
		25A	ATK-035-25A-SW
		25OZAD	ATK-035-25OZAD-SW
		32A	ATK-035-32A-SW
		32OZAD	ATK-035-32OZAD-SW
		40G	ATK-035-40G-SW
		40OZAD	ATK-035-40OZAD-SW
		50G	ATK-035-50G-SW
		50OZAD	ATK-035-50OZAD-SW

鋼管

テーパー管

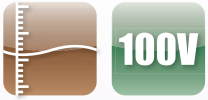
40φ×25φ ガスネジ
40φ×25φ タケノコ
40φ×25φ カムロックオス
50φ×40φ

種　　類	寸　　法	許　容　圧　力
ストレート管	40φ×3,000㎜	4.0MPa以下
	50φ×3,000㎜	
ベンド管	40φ　45°･90°	4.0MPa以下
	50φ　45°･90°	
テーパー管	50φ×40φ	6.0MPa以下
	40φ×25φ ガスネジ	
	40φ×25φ カムロックオス	――
	40φ×25φ タケノコ	

ジョイント

G型（アルミ）

種　　類	寸　　法	許　容　圧　力
G型	40G	2.9MPa以下
	50G	
	40Gアルミ	1.5MPa以下
カムロック（アルミ）	25φ	1.76MPa以下
	32φ	
	40φ	
	50φ	
カムロック（SS）	50φ	3.2MPa以下



タッチパネル式水量計

OKM-50L

自動補正機能が追加され、更に便利で簡単になりました！

カラー画面でバージョンアップ

タッチパネルで簡単操作

表示部にタッチパネルを採用。一目で操作方法が理解でき、対話形式のメッセージで操作ミスを防止できます。コンセプトは「誰でも、同じ結果を、簡単に！」です。

簡単キャリブレーション

ホースレイアウトと水中ポンプの能力の変化で、設定値と計測値の差も変化します。その差が「送り過ぎ量」で、通常は計測値が設定値をオーバーします。OKM-50Lでは「送り過ぎ量」を自動計算するので、調整が簡単で、しかも誰でも同じ様に操作できます。

正面からすべて確認可能

電源、ポンプ接続ケーブル、動作確認用ランプなどを全て正面に配置し、運転状況の確認が簡単に行えます。また、表示部は現場レイアウトにマッチする斜め上向きのやさしい角度。しかも、タッチパネル保護のフタを閉じていても、3つのランプで運転状況は一目瞭然です。

正面からすべて確認可能

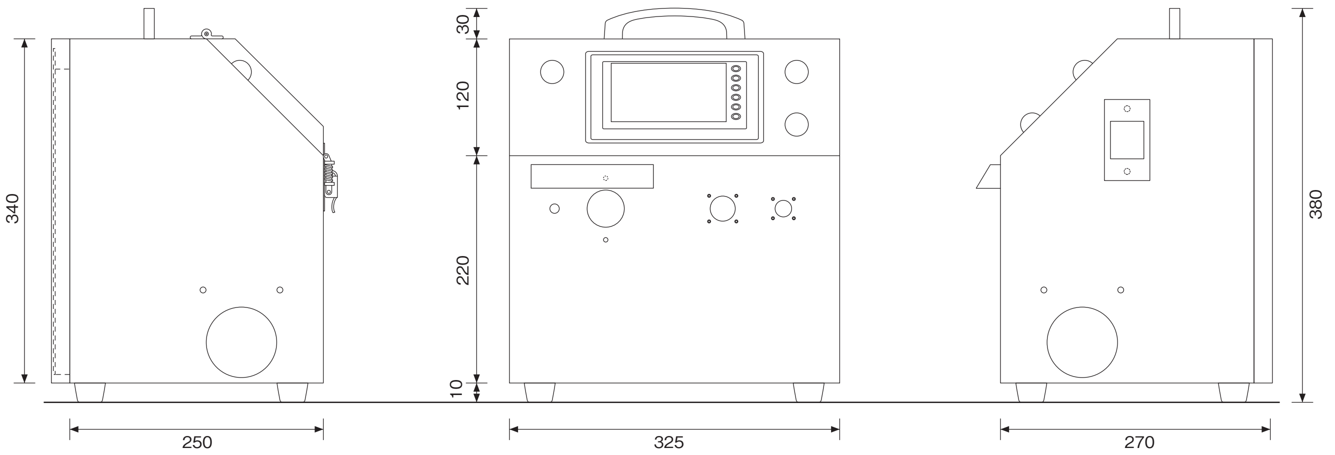
リモコンで簡単操作

最初に本体のタッチパネルで設定しておけば、あとはリモコンで簡単操作。ミキサーの近くからリモコンで操作するだけなので、本体を材料の着いた手で触る必要がありません。しかも、本体ランプで運転状況は一目でわかります。

安心の高精度設計

制御回路は0.01ℓ単位で積算する安心精度。また電磁流量計を採用することで、流路に羽根車などの可動部をなくし、ゴミ等がつまる可能性を排除しました。

外形寸法図(単位:mm)



仕様

型　　式	OKM-50L
計測流量範囲	10.0～50.0ℓ/分
最小設定値	5.00ℓ
最大設定値	100.00ℓ
最大積算値	999.99ℓ
表示分解能	0.01ℓ
接続口径	25A
適応流体	清水(流体伝導率50μS/cm以上)
流体温度	0～+60℃(氷結しないこと)

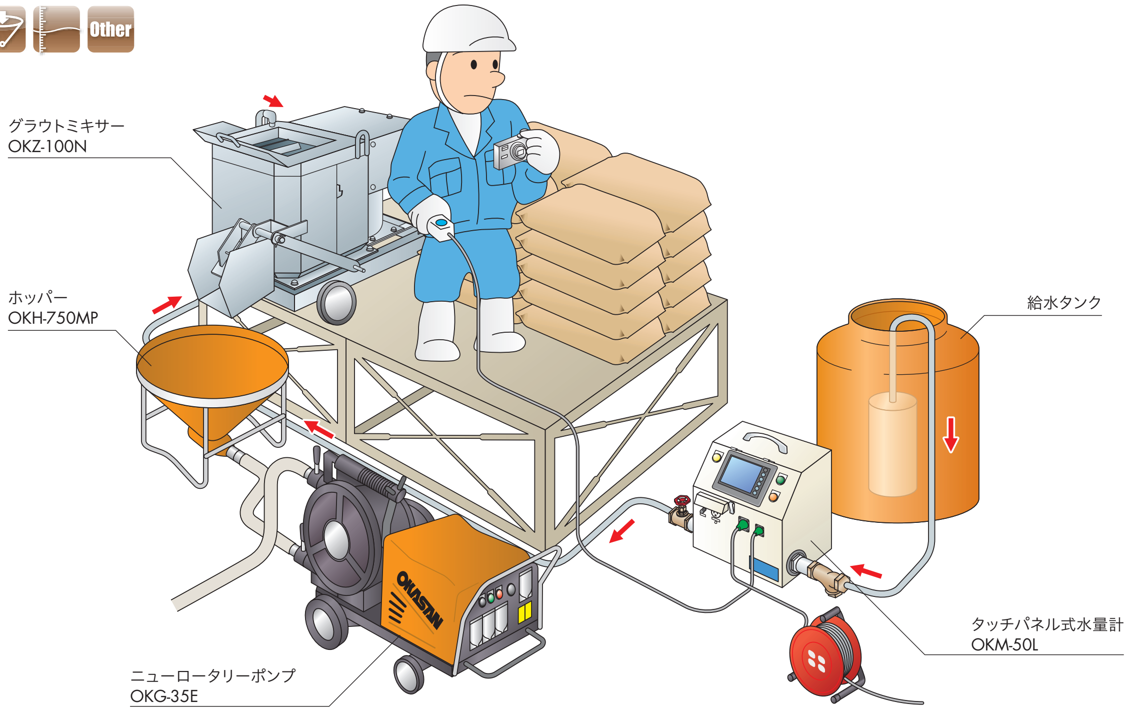
使用圧(水圧)	最大1.0MPa
使用周囲温度	0～+50℃
使用周囲湿度	85%RH以下(結露しないこと)
電源電圧	AC100V　50Hz/60Hz
消費電力	50W以下(水中ポンプ除く)
水中ポンプ用電源	AC100V　起動電流 7A以下
寸　　法	W325×D290×H380mm
重　　量	16.5kg

※設定値を20.00ℓ以下にする時は、流量を20.0ℓ/分以下にしてください。
※直接水が掛からないようにしてください。

付属品

付属品　●電源ケーブル 10m　●リモコン RC-J-10M

設置例



オーバーフロー式水量計

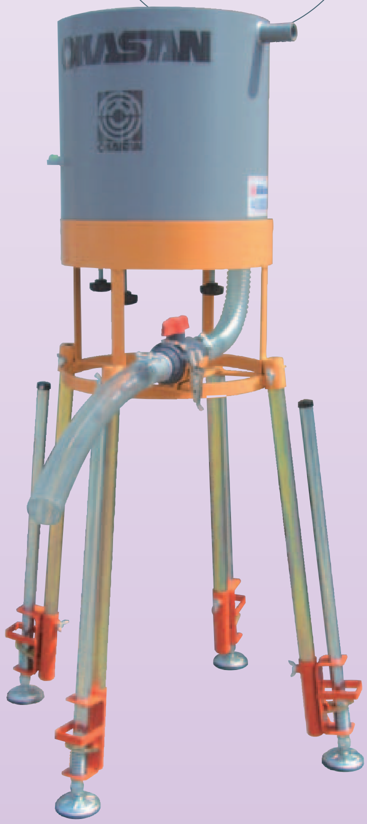
一目量前シリーズ

建設工事の水量管理ベストセラー！

PCグラウト
練りに最適！

OKM-350

プレミックス
モルタル練りに
最適！



OKM-350S

ハンドミキサー
練りに最適！

OKM-10L

電源不要のシンプル構造でトラブルなし

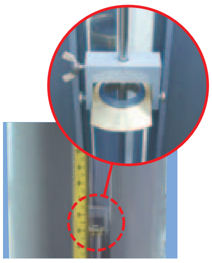
オーバーフロー式計量方法なので、計量に電源は不要です。

用途に合わせた3タイプ。

PCグラウト練りやプレミックスモルタル練りなど、材料と工法に合わせて選択できます。

更に見やすく、更に使い易く

目盛シールと計量針を改良し、従来品よりも更に見やすくなりました。またオーバーフローパイプの構造も改良し、水切れスピードが改善されました。



使用例

型式	OKM-350		OKM-350S			OKM-10L
推奨工法	橋梁上部工	耐震補強工・グラウト注入工				
材料	PCグラウト	プレミックス無収縮モルタル				
対応グラウトミキサー	OKZ-150N		OKZ-100N	OKZ-50N	OKZ-30	ハンドミキサー
練り袋数	3～4袋	4～10袋	4～7袋	3～4袋	2袋	1袋
必要計量範囲	約30～40ℓ	約14～40ℓ	約14～28ℓ	約11～16ℓ	約7ℓ	約4ℓ

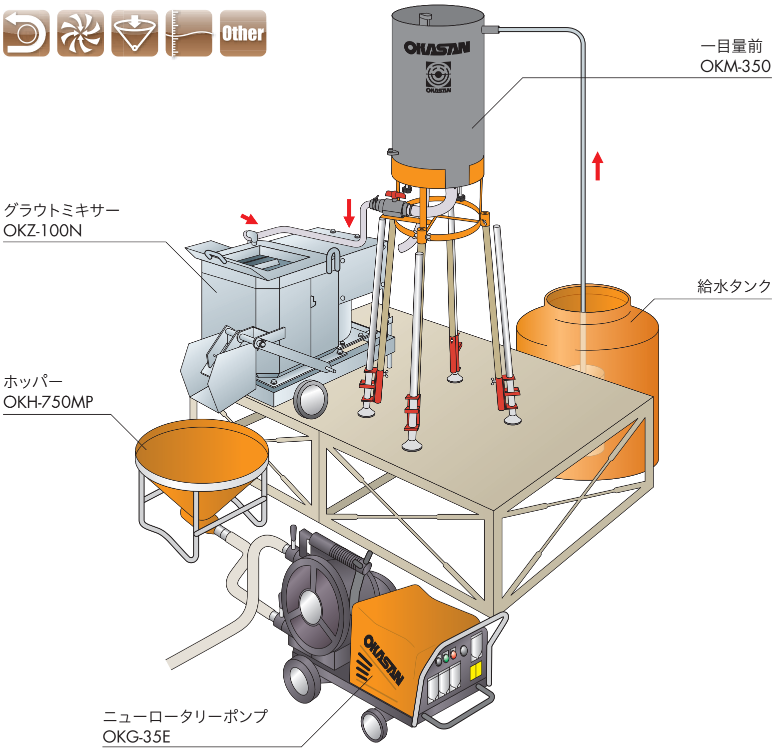
※上記の数値は目安です。材料の仕様を確認してご使用ください。

仕様

型式		OKM-350	OKM-350S	OKM-10L
計量範囲		7～45ℓ	7～30ℓ	1～10ℓ
目盛分解能		0.1ℓ		0.05ℓ
適応流体／流体温度		清水／0～＋50℃(氷結しないこと)		
タンク部寸法		φ370×H650㎜	φ370×H560㎜	φ270×H655㎜
水平架台使用時寸法	最大	φ930×H2,055㎜	φ930×H1,965㎜	φ330×H810㎜
	最小	φ760×H1,595㎜	φ760×H1,505㎜	
タンク部重量		14kg	10kg	8kg
水平架台使用時重量		30kg	26kg	10kg

※その他詳細の仕様は、単品カタログをご覧ください。

設置例



冷温水供給機

OKM-CHシリーズ

最適な練上げ温度には、
適切な温度の練り水が必要です！

OKM-CH2000-eco

建設現場で最適な水温の練り水を、安定して供給します

冷却と加熱機能を備えているので、夏季、冬季に関係なく使用できます。

タンクの大きさを選べるバリエーションがあります

タンク容量は500ℓ・1000ℓ・2000ℓから選択可能。タンク無しのバリエーションもあります。

運転準備時間を約25分に短縮できるeco機能

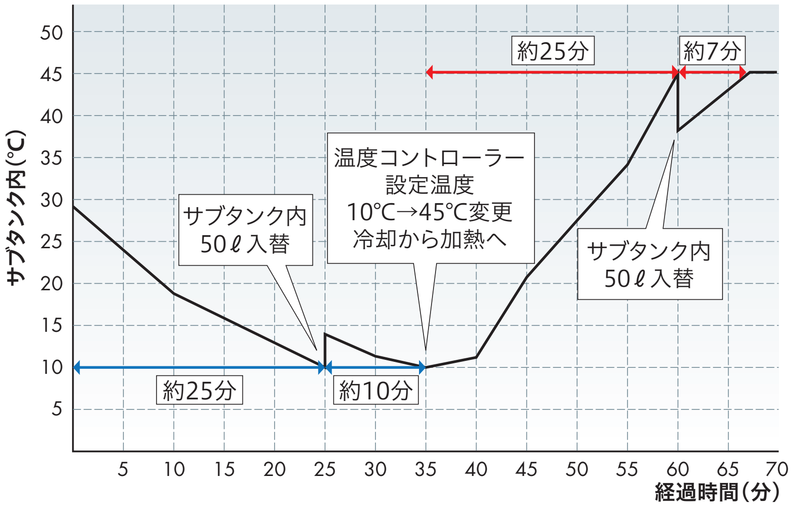
約30℃から約10℃まで冷却するのに必要な時間は約25分。先進のeco機能で運転準備時間を短縮します。

OKM-CH1000

■テスト結果代表例

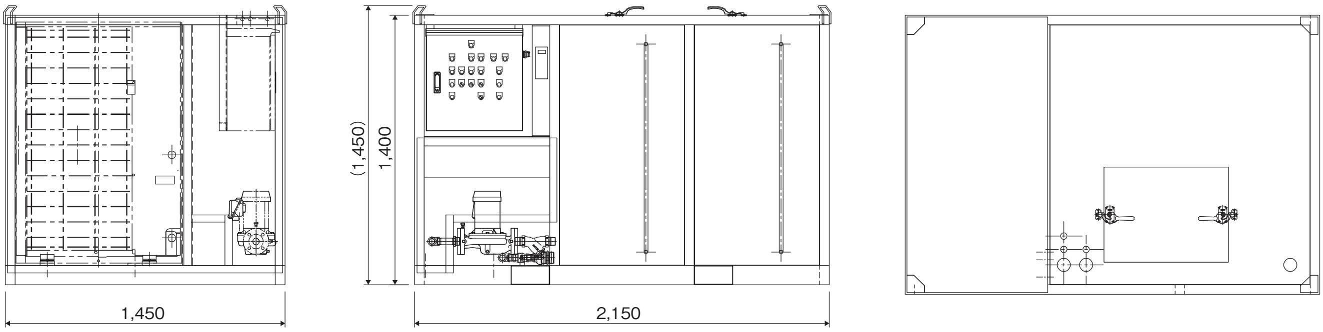
本装置は土木建築業界のミキシング用水温調節タンク付チラーユニットです。1バッチ30ℓ程度の水量を想定して設計しています。従来のタンク付チラーユニットと違い、タンクをメインタンクとサブタンクに分け、サブタンクにて温度コントロールを行い、サブタンクから排出されるとメインタンクからサブタンクに給水する制御を行います。これにより従来は、作業開始数時間前よりタンク全体を設定温度にする準備が必要でしたが、準備時間数十分に短縮されます。(※当社にて水温実測の代表例で保証値ではありません。)

気温：34.0℃　サブタンク内水量200ℓ



外形寸法図（単位：㎜）

■OKM-CH2000-eco



仕様

■OKM-CH2000-eco

品名	2000ℓタンク eco機能付冷温水供給機
型式	OKM-CH2000-eco
冷却能力	11.2kW：50Hz　12.5kW：60Hz
加熱能力	13.2kW：50Hz　15.0kW：60Hz ※1
タンク容量	2,000ℓ（メインタンク1,800ℓ・サブタンク200ℓ）
最小運転水量	100ℓ（サブタンク内に必要）
サブタンク温度設定範囲	10～45℃
使用周囲温度	冷却運転（夏期）40°C以下 加熱運転（冬期）-9.5°C以上 ※2

動力電源	三相 AC200V　50Hz／60Hz
消費電力合計	8.0kW（電熱ヒーター使用時13.0kW）※3
定格電流合計	24.4A（電熱ヒーター使用時37.4A）※3
寸法	W2,150×D1,400×H1,450（本体1,400）㎜
乾燥重量	1,200kg
その他	100V電源　単相 100V 1kVA 設定時間後ONタイマー　工場出荷時設定レンジ1～3h オプション　電熱ヒーター5.0kW

※1：サブタンクの電熱ヒーター除く　※2：凍結・結露しないこと　※3：電熱ヒーターはオプション

※エンジン発電機の容量は、冬期の電熱ヒーター使用（オプション）の加熱運転時で40kVA以上、冬期の電熱ヒーター不使用の加熱運転時と夏期の冷却運転時は25kVA以上としてください。

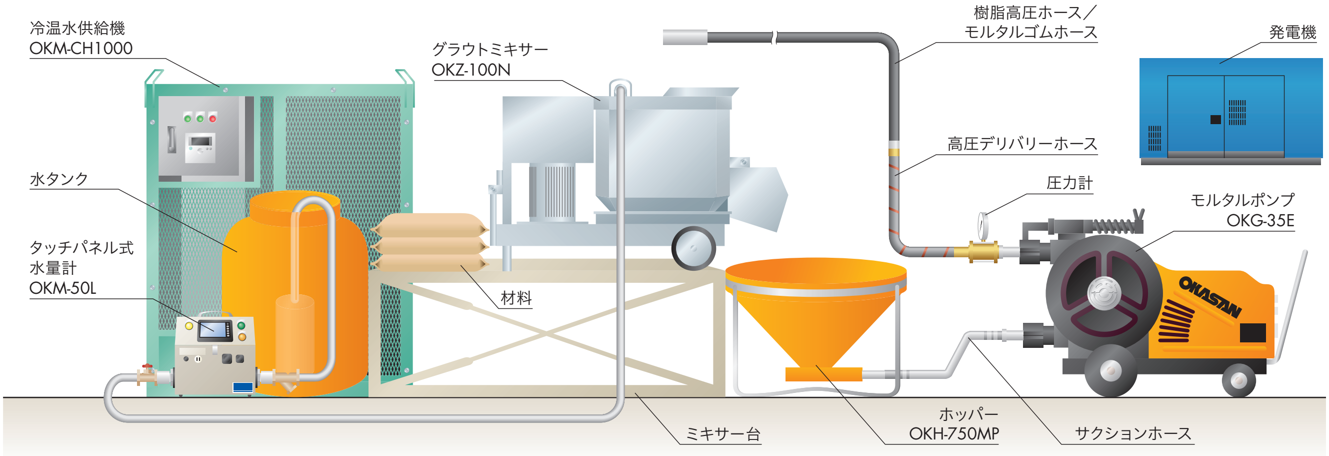
■OKM-CH1000

品名	1000ℓタンク付冷温水供給機
型式	OKM-CH1000
水温設定範囲	10～45℃
タンク容量	1,000ℓ

電源電圧	三相 AC200V　50Hz/60Hz
定格電流合計	22.2A（電熱ヒーター使用時35.2A）※3
寸法	W1,600×D1,400×H1,450㎜
乾燥重量	770kg

設置例

Other



カタログ・取扱説明書等、最新資料をWEBよりダウンロードいただけます。 http://www.okasankikou.co.jp

水槽なし小型温水供給機

OKM-H40

冬季の練り水供給に最適！
安全、安心の温度調節機能、
渇水センサー付きで登場！

冬季の練り水を、安全、安心、簡単に供給できます

温度設定ができる温度調節機能

設定温度にコントロールできる、温度センサーと温度調節機能が付いています。ヒーターに入る前の循環水の水温で、計測・制御しますので、循環水全体の温度コントロールが可能です。

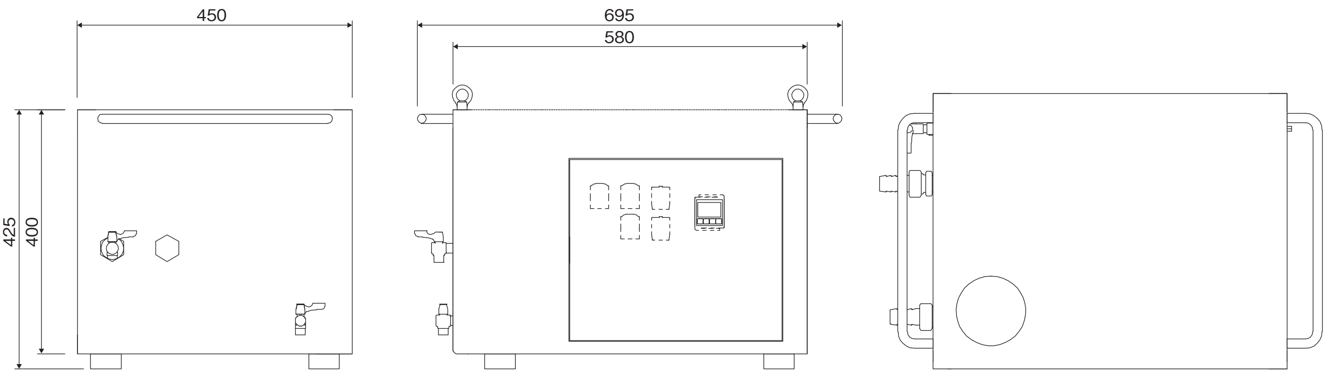
万が一の渇水時も安心の渇水センサー

万が一の渇水時は、ヒーターの加温をストップする渇水センサー（フローセンサー）が付いているので安心です。

状況・環境に応じて最適な動作モードを選択可能

動作モードにシングルモードとダブルモードを搭載しています。これにより、電源の状況、水量等の環境で、最適な動作モードを選択できます。

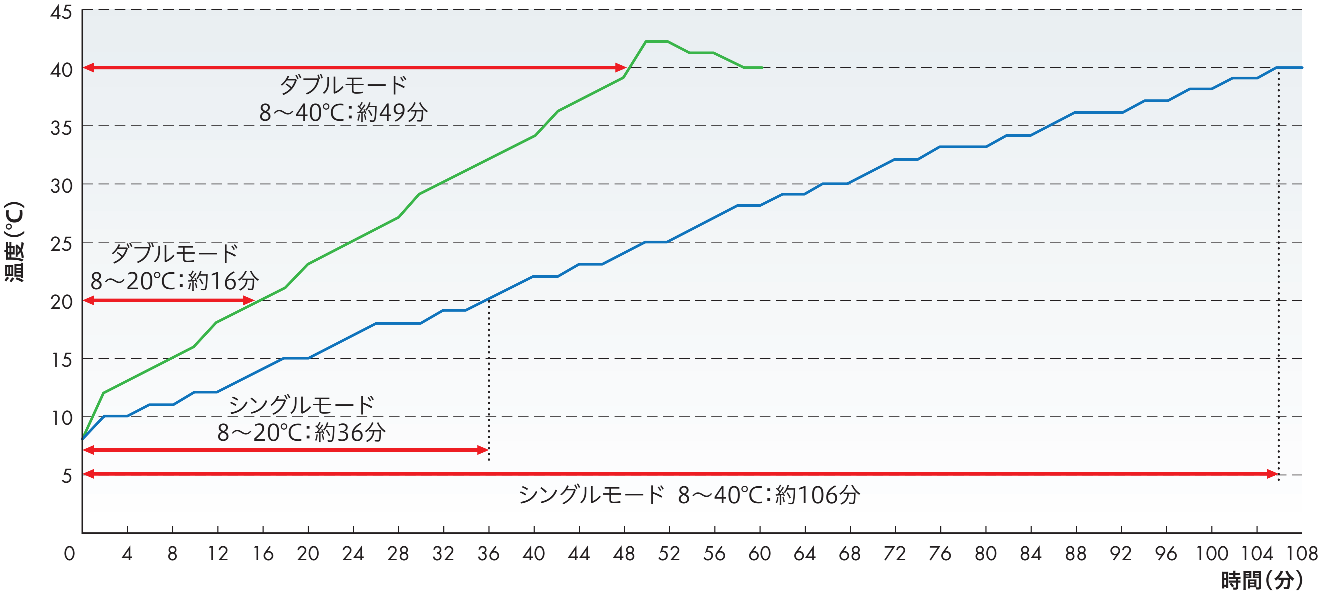
外形寸法図(単位:㎜)



特性図(代表例) ※性能を保証するものではありません。

時間ー温度変化特性

■条件: 清水100ℓ循環　温調器設定値40°C　外気温約8°C



仕様

型式	OKM-H40	
加温方式	カートリッジヒーター	
温度調節器設定値上限	40°C	
電源	三相 AC200V　50Hz/60Hz	
動作モード	シングルモード	ダブルモード
消費電力	3kW	6kW
定格電流	8.0A:50Hz　8.2A:60Hz	15.2A:50Hz　15.4A:60Hz
電源容量	3.75kVA	7.5kVA
循環量	約40ℓ/分	
寸法	W580×D450×H400㎜	
重量	約50kg	
電源コード	4芯×3.5SQ×5m　接地3P20A　防水プラグ	
発電機用コード	4芯×3.5SQ×0.3m　接地3P20A　防水コネクタボディ	

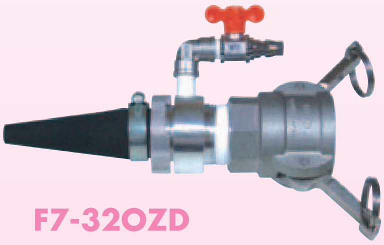
付属品

付属品　●ストレーナー付き吸込み用ホース(19φ×2m)×1　●ホースバンド×1(循環水出口用)

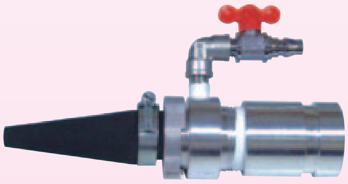
カタログ・取扱説明書等、最新資料をWEBよりダウンロードいただけます。 http://www.okasankikou.co.jp

様々な湿式モルタル・湿式耐火材の
吹付施工に適合する豊富なバリエーション！

小型リングガン
F7シリーズ



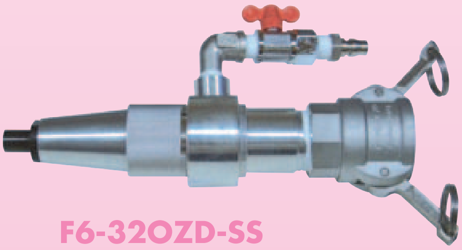
F7-32OZD



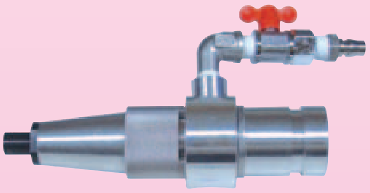
F7-40G

■狭部吹付用L型延長オプション装着例

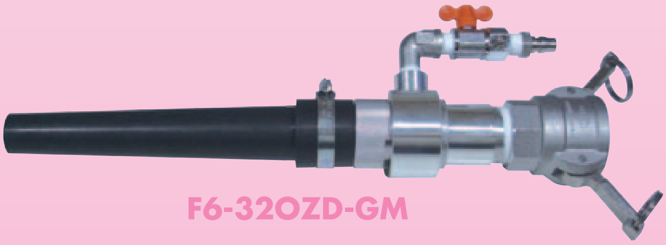
リングガン
F6シリーズ



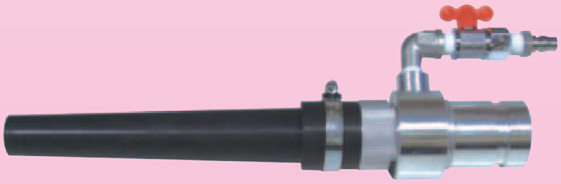
F6-32OZD-SS



F6-40G-SS



F6-32OZD-GM



F6-40G-GM

小型リングガン F7シリーズ

仕様

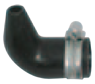
型式	F7-32OZD	F7-40G
材料ホース接続部	OZD32	40G
エアーノズルプラグサイズ	20P	
エアーホース側対応ソケット	20S～40S	
重量	740g	540g
推奨コンプレッサー	3.7kW以上　※F7-EP1使用時5.5kW以上	
推奨エアホース径	3/8以上	

付属品

■付属ノズル　ゴムノズル(バンド付)　F7-GM

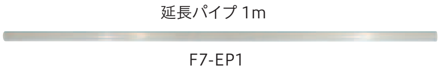
■オプション

L型ゴムノズル(バンド付)



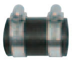
F7-GML

延長パイプ 1m



F7-EP1

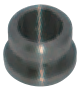
延長パイプホルダー
(バンド2ヶ付)



F7-EPH

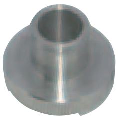
■パーツ

インナーノズル



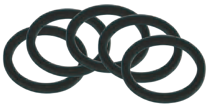
F7-IN

ゴムノズルホルダー
(ゴムパッキン・バンド付)



F7-GMH

ノズルホルダーゴムパッキン
38㎜　5ヶセット



F7-PK38

リングガン F6シリーズ

仕様

型式	F6-32OZD-SS	F6-40G-SS	F6-32OZD-GM	F6-40G-GM
材料ホース接続部	OZD32	40G	OZD32	40G
エアーノズルプラグサイズ	30P			
エアーホース側対応ソケット	30S～40S			
重量	1,260g	1,000g	1,330g	1,070g
推奨コンプレッサー	7.5kW以上		11kW以上	
推奨エアホース径	3/8以上			

付属品

■F6-□-SS付属ノズル　ストレート型ノズル

F6-N10

10ϕ

F6-N12

12ϕ

F6-N14

14ϕ

■F6-□-SSオプション　ストレート型ノズル

F6-N8

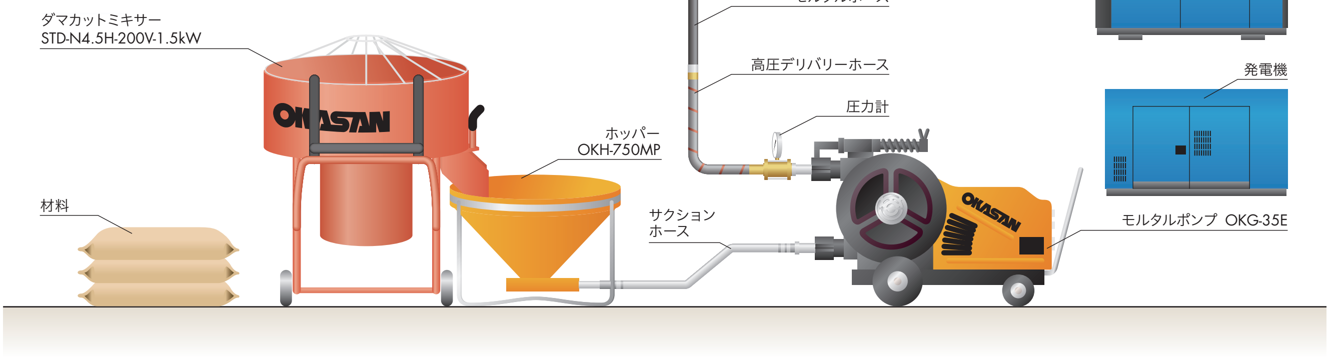
8ϕ

■F6-□-GM付属ノズル

ゴムノズル(バンド付)　F6-GM

施工イメージ図

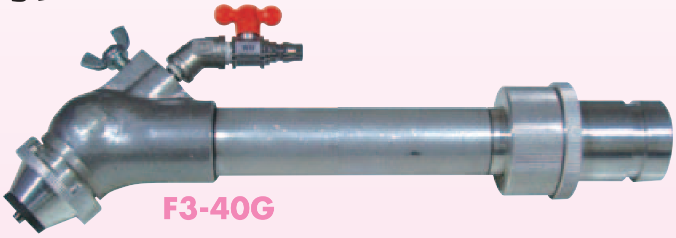
■大断面修復システム例



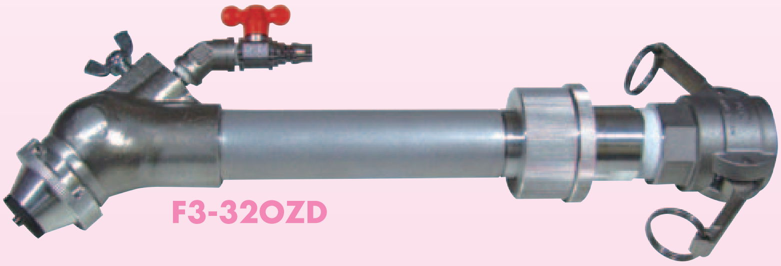
様々な湿式モルタル・湿式耐火材の
吹付施工に適合する豊富なバリエーション！

エアーノズル式吹付ガン

F3シリーズ

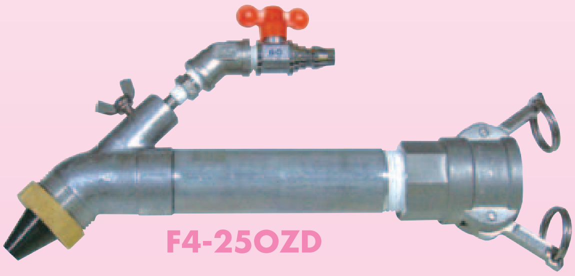


F3-40G



F3-32OZD

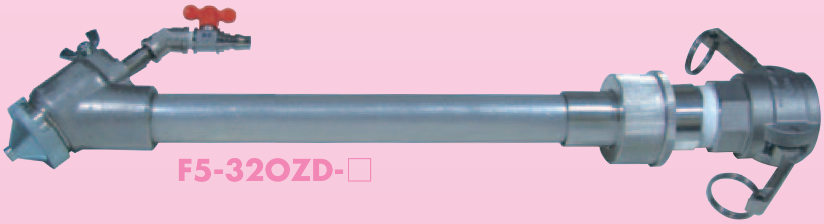
F4シリーズ



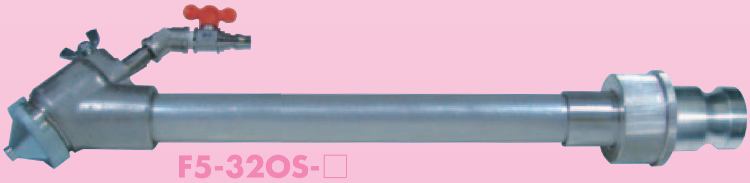
F4-25OZD

F5シリーズ

湿式耐火材用



F5-32OZD-□



F5-32OS-□

エアーノズル式吹付ガン F3シリーズ

仕様

型式	F3-32OZD	F3-40G
材料ホース接続部	OZD32	40G
エアーノズルプラグサイズ	20P	
エアーホース側対応ソケット	20S～40S	
重量	1,670g	1,410g
推奨コンプレッサー	3.7kW以上	
推奨エアホース径	3/8以上	

付属品

■付属ノズル

平型ノズル

F3-N8　F3-N10　F3-N12　F3-N14

8φ　10φ　12φ　14φ

ゴムノズルセット

ゴムノズル F3-GM＋ゴムノズルホルダー（Oリング付）F3-GMH

■エアーノズルセット

F3-AIR

エアーノズル式吹付ガン F4シリーズ

仕様

型式	F4-25OZD
材料ホース接続部	OZD25
エアーノズルプラグサイズ	20P
エアーホース側対応ソケット	20S～40S
重量	680g
推奨コンプレッサー	3.7kW以上
推奨エアホース径	3/8以上

付属品

■付属ノズル

テーパー型ノズル　F4-N6　F4-N8

6φ　8φ

テーパー型先端ストレートノズル　F4-N10

10φ

■エアーノズルセット

F4-AIR

エアーノズル式吹付ガン F5シリーズ 湿式耐火材用

仕様

型式	F5-32OZD-A	F5-32OZD-B	F5-32OS-A	F5-32OS-B
エアーノズル	標準ストレート	抜け止め仕様	標準ストレート	抜け止め仕様
材料ホース接続部	OZD32		カップリングオス 32㎜	
エアーノズルプラグサイズ	20P			
エアーホース側対応ソケット	20S～40S			
重量	1,440g		1,400g	
推奨コンプレッサー	3.7kW以上			
推奨エアホース径	3/8以上			

付属品

■付属ノズル（Oリング付ノズル）

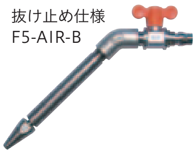
F5-N8　F5-N10　F5-N12

8φ　10φ　12φ

■エアーノズルセット

標準ストレート F5-AIR-A

抜け止め仕様 F5-AIR-B



施工イメージ図

■小断面修復急結剤使用システム例

実用に徹したプロユース仕様。作業能力・目的に応じた岩綿吹付が可能です。

岩綿解綿機

型　　式	OKD-75N〈DRY〉
動　　力	750W-4P×2台
変速方式	無段ベルト変速
供 給 量	max12kg/分
電源電圧	三相 AC200V
定　　格	合計 6.7A：60Hz
寸　　法	W560×L1,300×H1,100㎜
重　　量	370kg（375kg※）
施工用途	半乾式・乾式
適合材料	ロックウール（原綿・混綿）

※トップランナー制度（IE3）対応モーターの場合

スラリーミキサーポンプ一体型

型	式	OKW-75〈WET〉
ポンプ部	動　　力	400W-4P
	変 速 方 式	無段ベルト変速
	吐　出　量	min3.0～max14.0ℓ/分：60Hz
	吐　出　圧	max2.5MPa
	ポンピングチューブ	OKASAN28R
	電 源 電 圧	三相 AC200V
	定　　格	モータ入力定格 3.4A/60Hz
ミキサー部	容　　量	150ℓ×2
	推 奨 混 練 量	100ℓ×2（水セメント比 1:2）
	動　　力	200W-4P×2台
	定　　格	モータ入力定格 1.2A：60Hz×2台
寸	法	W700×D1,500×H950㎜
重	量	250kg

ポンプ

型　　式	1HPポンプ　OKW-25N-1	2HPポンプ　OKW-75-2
動　　力	750W-4P（三相）	1.5kW-4P（三相）
輸 送 能 力	垂直70m　水平210m	垂直70m　水平120m
吐 出 能 力	max10kg/分：50Hz　max12kg/分：60Hz	
寸　　法	W450×L500×H900㎜	W500×L600×H900㎜
重　　量	96kg	120kg

ミキサー

型　　式	OKM-2
動　　力	200W-4P（三相）×2台
ホッパー容量	150ℓ×2（2層式）
寸　　法	W600×L1,250×H950㎜
重　　量	100kg

※単相100Vのモーター仕様にもセット可能です。

ルーツ式ブロワー

型式	BH-80
動力	7.5kW
口径	φ65～φ80
風量	4㎥/分
寸法	W500×L1,200×H880㎜
重量	240kg

※他にご指定のブロワーもセット可能です。

岩綿小型補修機

型式		OKD-20	電源電圧		単相 AC100V
動力	解綿部	100W	定格	解綿部	3.0A:60Hz
	ポンプ部	200W		ポンプ部	4.8A:60Hz
	ブロワー部	700W:60Hz 460W:50Hz		ブロワー部	6.7A:60Hz 4.8A:50Hz
吐出量		2.3kg/分(混綿)	寸法		W410×D700×H700㎜
ホッパー容量		16ℓ	重量		65kg

オプション

吹付ガン

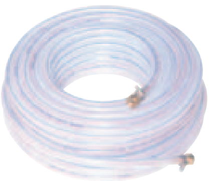
一孔ガン

ホース

50φ・65φバンナーTMホース

50φダクトホース

スラリーホース



9φ・12φスラリーホース

12φオーパー(高圧)ホース

リモコンコード

リモコンコード

リモコン中継コード

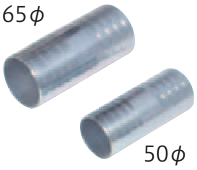
防塵マスク

テーパー管

テーパー管

ジョイント

65φ



50φ

チューブ

25S・28R

その他

ロックウールフィーダー

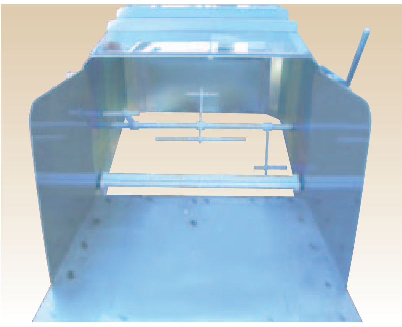
OKASAN岩綿供給機用

OKD-RF15

確立した工法に、新たな工夫で
コストダウンと安心を両立！！

安心の内面フラット構造

内面にボルト・ナットの突起部をなくしました。ボルトやナットなどの落下が発生しない内面フラット構造で安心です。

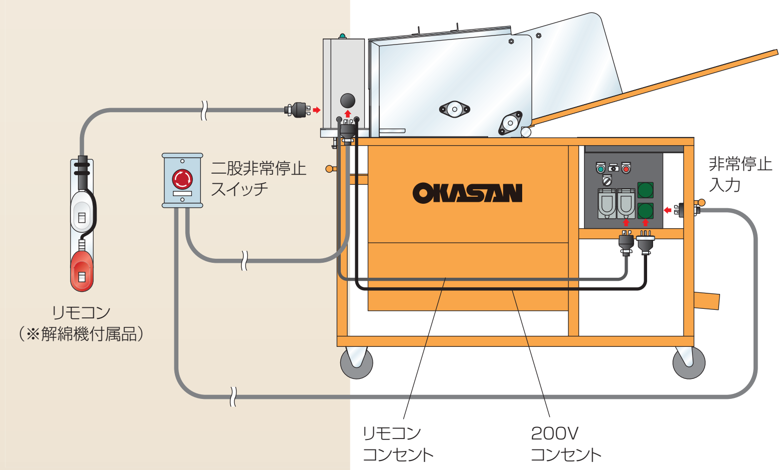


安全な回転速度

フィーダー部分の回転速度は、人間の反射的な行動で十分に危険を回避できるスピードなので、万一の場合にも安心です。

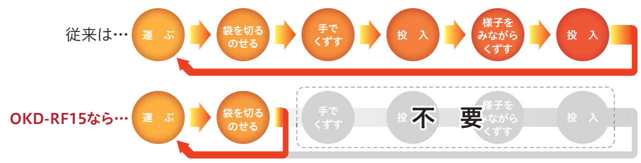
簡単操作

電源は解綿機の200Vコンセントに接続するだけ。運転、停止、非常停止は解綿機本体と連動しています。更に満杯検知センサーによる自動運転が可能なため、作業の手間が大幅に短縮できます。



省力化でコストダウン

ロックウールの供給作業が大幅に時間短縮できます。



解綿部直上の作業が大幅に減少し、安全と安心が大幅に向上します！

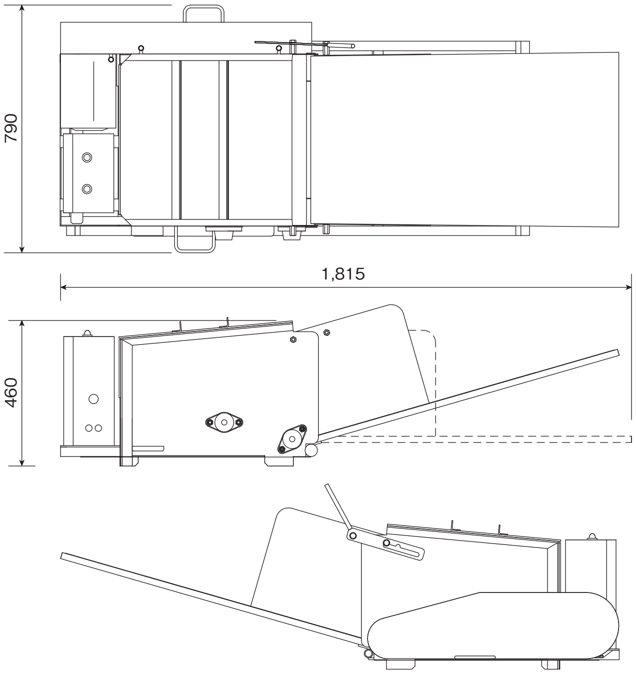
従来は…

解綿部直上が開いているため、ドライバーやカッターナイフなど工具の落下による機械の故障が発生していました。

OKD-RF15なら…

作業者が解綿部から遠く離れて作業をするため、手の巻き込み事故や、工具の落下による故障の危険性が大幅に減少します。

外形寸法図(単位：mm)



仕様

型式	OKD-RF15
動力	400W-4P
変速方式	インバーター
供給量	連続運転時　最大約15kg/分
電源電圧	三相 AC200V
定格	インバーター出力定格 2.4A
寸法	W790×D1,815×H460mm
重量	75kg
適応機種	OKD-75・OKD-75N

岩綿解綿機OKD-75Nの詳細は
P.65をご覧ください。

その他

アクティブ パワートロウェル

パワートロウェル〈安全スイッチ付〉

型式	AT-75G-3
エンジン	ロビン EX-13D(4.5HP)
ブレード枚数	3枚
ブレード回転数	50～125rpm
ブレード寸法	310×150×1.6㎜
外形寸法	W750×L1,800×H650㎜
重量	58kg

型式	AT-75G-4
エンジン	ロビン EX-13D(4.5HP)
ブレード枚数	4枚
ブレード回転数	50～125rpm
ブレード寸法	310×150×1.6㎜
外形寸法	W750×L1,800×H650㎜
重量	61kg

型式	AT-90G-3	AT-100G-3
エンジン	ロビン EX-17D(6HP)	
ブレード枚数	3枚	
ブレード回転数	50～130rpm	
ブレード寸法	310×150×1.6㎜	355×150×1.6㎜
外形寸法	W960×L2,000×H700㎜	W1,000×L2,050×H700㎜
重量	66kg	70kg

型式	AT-90G-4	AT-100G-4
エンジン	ロビン EX-17D(6HP)	
ブレード枚数	4枚	
ブレード回転数	50～130rpm	
ブレード寸法	310×150×1.6㎜	355×150×1.6㎜
外形寸法	W900×L2,000×H700㎜	W1,000×L2,050×H700㎜
重量	72kg	76kg

型式	AT-100SD-3	AT-120SD-3
エンジン	ロビン EX-17D(6HP)	ロビン EX-21D(7HP)
ブレード枚数	3枚	
ブレード回転数	50～130rpm	50～135rpm
ブレード寸法	330×160×1.8㎜	450×160×1.8㎜
外形寸法	W1,000×L2,300×H740㎜	W1,200×L2,500×H740㎜
重量	99kg	105kg

型式	AT-100N-4	AT-120N-4
エンジン	ロビン EX-17D(6HP)	ロビン EX-21D(7HP)
ブレード枚数	4枚	
ブレード回転数	50～130rpm	50～135rpm
ブレード寸法	355×150×1.6㎜	450×160×1.8㎜
外形寸法	W1,000×L2,500×H740㎜	W1,200×L2,500×H740㎜
重量	96kg	105kg

低重心設計〈安全スイッチ付〉

型式	AT-60G-3	AT-60G-4
エンジン	ロビン EX-13D(4.5HP)	
ブレード枚数	3枚	4枚
ブレード回転数	50～120rpm	
ブレード寸法	235×150×1.6㎜	
外形寸法	W600×L1,750×H650㎜	
重量	55kg	58kg

型式	AT-90GL-4
エンジン	ロビン EX-17D(6HP)
ブレード枚数	4枚
ブレード回転数	50～130rpm
ブレード寸法	310×150×1.6㎜
外形寸法	W900×L2,000×H700㎜
重量	72kg

型式	AT-100GL-4	AT-100NL-4
エンジン	ロビン EX-17D(6HP)	
ブレード枚数	4枚	
ブレード回転数	50～130rpm	
ブレード寸法	355×150×1.6㎜	
外形寸法	W1,000×L2,050×H710㎜	W1,000×L2,500×H710㎜
重量	76kg	96kg

型式	AT-95NL-4
エンジン	ロビン EX-17D(6HP)　バンガード (6.5HP)
ブレード枚数	4枚
ブレード回転数	50～130rpm
ブレード寸法	355×150×1.6㎜
外形寸法	W950×L2,000×H740㎜
重量	90kg

型式	AT-100S-3	AT-120S-3
エンジン	ロビン EX-17D(6HP)	ロビン EX-21D(7HP)
ブレード枚数	3枚	
ブレード回転数	50～130rpm	50～135rpm
ブレード寸法	330×160×1.8㎜	450×160×1.8㎜
外形寸法	W1,000×L2,300×H740㎜	W1,200×L2,500×H745㎜
重量	97kg	105kg

モスキートN

型式	ATN-60	ATN-75
エンジン	EX-13	
ブレード枚数	4枚	
作業寸法	600㎜	750㎜
重量	57kg	68kg

ランプレート(円盤)

〈各種サイズあり〉

その他

アクティブ タンパー

コンクリートタンパー N

低スランプから高スランプ(5～18㎝)まで、土間コンクリートの骨材の均等な締め固めやアマ出し、クラック防止、フラットなコンクリート床仕上げができます。工場・倉庫・飛行場・港などの土間コンクリート仕上げを能率的、且つ簡単に行うことが可能です。

〈縦型振動機構〉

推奨スランプ：5～18㎝

型式	ATN-1500	ATN-1800
タイプ	エンジン式(ホンダGX25)	
長さ	1,500㎜	1,800㎜
重量	16kg	18kg

タッピングタンパー

軽量で操作性がよく、一人で使用できます。スランプが10～18㎝の土間コンクリートでも骨材の均等な締め固めやアマ出し、フラットな床・土間仕上げができます。

〈軽くて優れた操作性〉

推奨スランプ：10～18㎝

型式	ATT-1200	ATT-1600
タイプ	バッテリーモーター式	
長さ	1,200㎜	1,600㎜
重量	10kg	11kg
バッテリー充電時間	約15分	
連続使用時間	約15～25分間	

※スペアバッテリー付

型式	ATT-1200E	ATT-1600E
タイプ	エンジン式	
長さ	1,200㎜	1,600㎜
重量	11kg	12kg

ライナックス

床研削機

品名	エンジン式床研削機
型式	K-30N
寸法	L1,280×W415×H897㎜
総質量	98kg
研削幅	300㎜
最大出力	4.8kW(6.5PS)
連続定格出力	3.7kW(5.0PS)
燃料	無鉛ガソリン

集じん機の仕様	
出力	1kW
最大風力	3㎥/分
タンク容量	15ℓ
電源×電流	100V×10A
電源コード	20×(1.25㎟×3芯)m

品名	100V研削機 Porche(ポルチェ)
型式	K-20E
寸法	L1,036×W408×H894㎜
質量	42kg
研削幅	200㎜
モーター仕様	1kW×4P
電源	100V×14A

付属品　V-1集塵機接続専用ホース

集じん機(V-1-100V)の仕様	
寸法	L360×W360×H790㎜
質量	22kg
電圧・電流	単相100V 10.0A
最大風量	2.8㎥/分
タンク容量	18ℓ
電源コード	10m(アース付き)

付属品　床ノズル・直管パイプ・集塵ホース(φ38×2.5m)

ハツリ機

型式	F-22(エンジン式)	F-22E(モーター式)
寸法	L1,600×W525×H950㎜(ハンドル格納時 L1,020㎜)	L1,600×W525×H925㎜(ハンドル格納時 L1,020㎜)
質量	191kg(本体161kg+ウエイト30kg)	220kg(本体190kg+ウエイト30kg)
ハツリ幅	225(229)㎜	225(229)㎜
カッターブレード	A-1:204枚→ハツリ幅229㎜　B-1F:84枚→ハツリ幅225㎜　8P:84枚→ハツリ幅225㎜　6E:30枚→ハツリ幅220㎜	
ハツリ深さ	無段階調整式(手動式スクリュージャッキ)	
エンジン・モーター	5.9kW(8.0PS)	5.5kW×4P(7.5PS)
燃料・電源	無鉛ガソリン	三相交流200V×22A

ハガシ機

品名	ペラーリII
型式	VS-3EII
寸法	L970(675)×W460 ×H1,160(640)㎜ (　)内のサイズはハンドル収納時

質量	76kg(本体66kg+ウエイト10kg)
モーター出力	750W×4P
電源・電流	単相 100V×11A
カッターブレード	標準280㎜　強力140㎜ シート283㎜

ライン消去機

型式	HT-4190
寸法	L915×W492×H920㎜
質量	177kg(本体133kg+ウエイト44kg)
消去幅	190㎜

付属品　ハンマー・スパナ30㎜・プラグレンチ

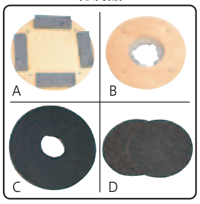
エンジン(4サイクルガソリンエンジン)	
型式	ホンダ GXV-340
最大出力	11PS
燃料タンク	5.7ℓ
使用燃料	無鉛ガソリン

土間関連機器

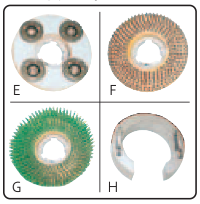
タフポリッシャー

軽量で作業が楽なので、大きなフロア作業に最適。

付属品



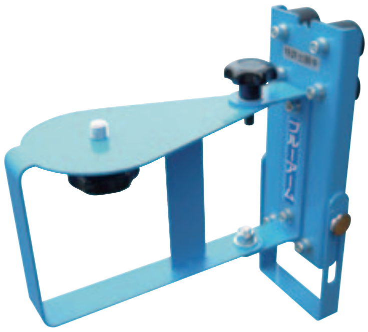
オプションパーツ



オプションパーツ各種
A.フロアー用砥石（2枚）/B.砥石用パット台（1枚）
C.マジックパット台（1枚）/D.マシンペーパー（2枚）/E.NO.2ダイヤベース
F.ワイヤーブラシ/G.ナイロンブラシ/H.ウエート（20kg）

型　式	タフポリッシャー
電　源	60・50Hz
動　力	1.2kW 100V
ブラシ回転数	155～180rpm（無負荷）
電源コード長	20m
重　量	31.2kg

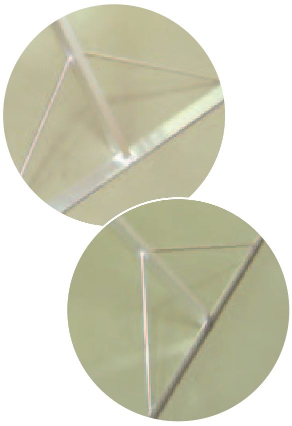
マグネット式レベルアーム



品　名		ブルーアーム
マグネット	最大吸着力	1,764N（180kgf）〔294N（30kgf）×6〕（SS400,板厚10㎜,研磨仕上面に対し）
	使用温度上限	80℃（短時間上限：120℃）
寸　法	本　体	W135×D325×H335（取り外しハンドル収納時：H265）㎜
	吸着面	W100×D260㎜
本体重量		5.0kg

Fトンボ

1本で2役の
オーナートンボ



表でカキ板作業

裏で頭張り作業

型　式	Fトンボ
寸　法	W900×L1,200㎜

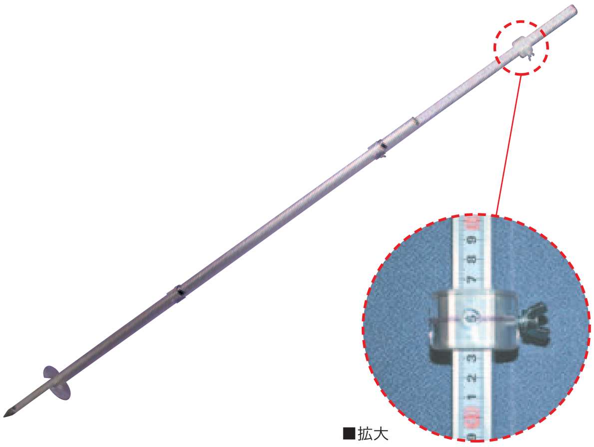
アルミトンボ

型　式	アルミトンボ
寸　法	W85×L1,300・1,500・2,000×H30㎜

ゴム付タッピング

型　式	ゴム付タッピング
寸　法	L900・1,200・1,800㎜

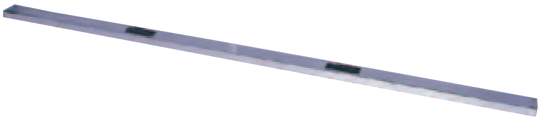
アルミレベル棒



平面グワ(ならし用)

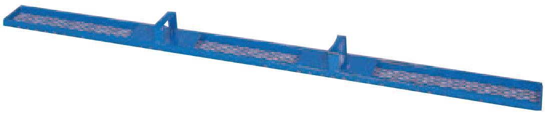
型　式	平面グワ(ならし用)
寸　法	W100×L500㎜

アルミ定規



型　式	アルミ定規
寸　法	W60×L1,800×H25㎜

タッピング定規



型　式	タッピング定規
寸　法	W100×L900･1,200･1,500･1,800㎜

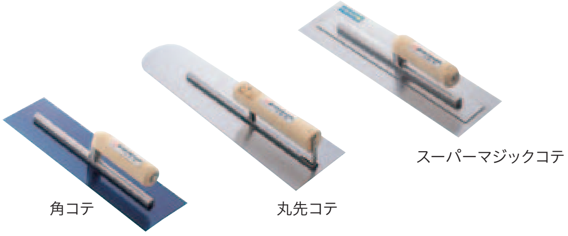
スポンジ定規･壁ずり定規(波付･波なし)･ゴム定規

型　式	スポンジ定規	ゴム定規	壁ずり定規
寸　法	L1,000㎜	L5,000㎜	L2,000㎜
		W40×H15㎜	

フロアーブラシ

型　式	フロアーブラシ
寸　法	W55×L900×H80㎜(ブラシ部のみH60㎜)

土間ゴテ



関連商品

テクニック

テクニック・テクニック専用コテ

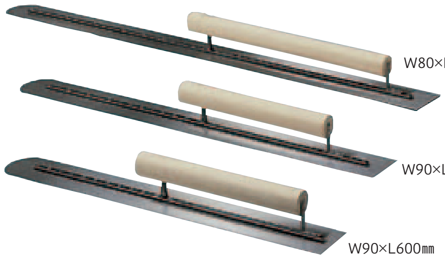
実用新案申請中
特許申請中＝工法

テクニック

4ℓ入り　18ℓ入り

テクニック専用コテ

実用新案申請中
特許申請中＝工法



W80×L1,000㎜
W90×L750㎜
W90×L600㎜

オカサンテクニックの特長

①作業時間の短縮
②ヤセない
③乾きが早い
④レイタンスなし！
⑤レベルが出しやすい
⑥材料が伸びる
⑦流動性がよい
⑧ハクリの防止
⑨やわらかくても分離
⑩土間、壁面、パラペット、笠木のクラック防止

充填器

モルタルガン

型　式	11㎜レギュラーサイズ	18㎜レギュラーサイズ	18㎜ロングサイズ
寸　法	480㎜		580㎜

蹴込み施工関連

フェース板

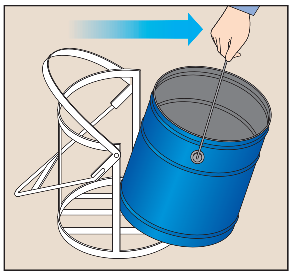
RC階段用

型　式	9号	12号	18号大	18号小
厚　み	4㎜			
巾	200㎜			180㎜
長　さ	910㎜	1,210㎜	1,820㎜	

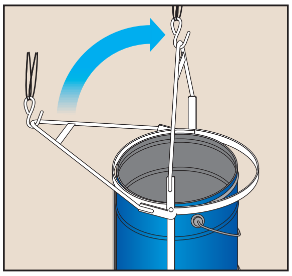
※RC排水溝用もあります。

ウインチ

吊っ太郎シリーズ



持ち上げず、スッとラクに横移動できます。



持ち手が垂直位置まで上がると自動でロックします。

吊っ太郎

型　式		吊っ太郎Z	吊っ太郎
内高	内　径	上稼動枠364㎜　上固定枠347㎜　底311㎜	小：上310㎜ 底280㎜　大：上345㎜ 底320㎜
	内　高	340㎜	280㎜
	最大高※1	720㎜以下	600㎜以下
本体重量		4.5kg以下	小：3.9kg以下　大：4.1kg以下
最大吊荷重		150kg	150kg以下
適応ペール缶		JIS Z2160※2 鋼製ペール規格によるT型及びS型の1号及び2号	――

※1　取手を含む寸法
※2　JIS Z2160：T型 内径 天286㎜ 地272㎜　1号内高315㎜　2号内高342㎜
　　　　　　　　S型 内径 天286㎜ 地272㎜　1号内高315㎜　2号内高342㎜

サンダー関連

サンダー・サンダーアーム

コンクリート（モルタル）面の天井、土間、壁の補修工事にたいへん便利。

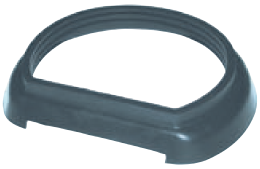
サンダーペーパー各種

使用例①

使用例②

クリーンワーク

ゴムカバータイプ

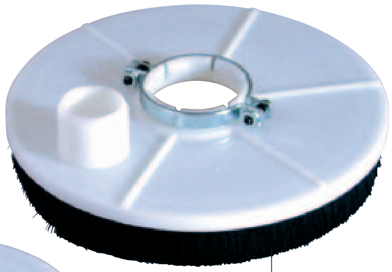

ゴムカバー〈別売〉
（125ϕ・150ϕ用）

建設現場のクリーンな環境づくりに役立ちます。

- ●125ϕのディスクペーパーに対応しています。
- ●別売りのゴムカバーを交換すれば、150ϕのディスクペーパーに対応できます。
- ●サンダーアームにセットしても使用できます。（サンダーは別売品です）

集塵機をセットした場合

クリーンスペシャル


150ϕ

ブラシタイプ

100ϕ

サンダーにセットした場合

※クリーンワーク・クリーンスペシャルは集塵を目的とするもので、安全カバーではありません。取り扱いにはご注意ください。

その他

生産終了機種と推奨代替機種

カテゴリ	生産終了機種	廃番年月	推奨代替機種
ポンプ	電動ロータリー注入器 OKG-01M	2011年2月	OKG-03M P.7掲載
	100V/200V切換タイプ OKP-25Nシリーズ [N-0][N-1][N-2]	2013年11月	OKP-15MS P.15掲載
	100V/200V切換タイプ OKP-25Sシリーズ [S-0][S-1][S-2]		
	無段ベルト変速タイプ OKP-35S1/S2	2014年12月	開発中
	無段変速タイプ OKP-N60/65MS	2012年4月	
	荒土兼用型・自走式 OKP-50Y		お問い合わせください
	小型・軽量インバータータイプ OKG-S60ME	2014年12月	OKP-50ME P.21掲載
	コンクリートポンプ OKP-100ME		OKG-75ME P.26掲載 OKP-200ME P.27掲載
ミキサー	グラウトミキサー OKG-50 100V	2013年1月	OKZ-50N-100V P.41掲載
	グラウトミキサー OKG-50 200V		OKZ-50N-200V P.41掲載
	グラウトミキサー OKG-100		OKZ-100N P.41掲載
	グラウトミキサー OKG-150		OKZ-150N P.41掲載

保証について

保証について

1. 保証期間

納入品の保証期間は、ご指定の場所に納入後1年間とさせていただきます。

2. 保証範囲

(1)上記保証期間中に当社の責による故障が発生した場合は、納入機器の故障部分の交換、または修理を当社の責任において行います。

(2)保証期間内であっても、以下の場合は保証対象外とさせていただきます。

(a)不適切な使用条件、環境、取扱い、使用方法、用途などによる場合
(b)当社製品以外の原因による場合
(c)当社以外による修理や改造による場合
(d)定期点検や消耗部品の保守・交換が正常に実施されていれば回避できたと認められる場合
(e)有寿命部品、消耗部品の交換
(f)火災等の不可抗力による外部要因、及び地震・雷・風水害等の天変地異による場合
(g)腐食性ガス、有機溶剤、化学薬品溶液等の雰囲気、及びこれらが付着する可能性のある環境下での使用による製品腐食の場合
(h)当社出荷時の科学技術の水準では予見できなかった事由による場合

3. 保証責務の除外

保証期間を問わず、当社の責に帰すことが出来ない事由から生じた障害、事故補償、当社製品の故障に起因するお客様での機会損失、逸失利益、二次損害、当社製品以外への損傷、及びお客様による交換作業、試運転、再工事等、いかなる損害も保証の対象外とさせていただきます。

4. 用途の限定

(1)当社製品は、一般産業機械、一般土木建築機械の汎用品として設計、製造されています。従って下記の用途による使用は意図しておりませんので、保証適用外とさせていただきます。

(a)原子力、航空、鉄道、船舶、車両、医療機器などの人命や財産に多大な影響が予想される設備
(b)電気、ガス、水道などの公共設備
(c)上記に準じる安全に関して高い信頼性と配慮、及び安全性が要求される用途や施工

(2)当社製品の仕様、性能、機能は、製品単体での検証により確認しております。当社製品を貴社で使用される施工機械、設備などに組み込んでご使用される際は、当社製品が故障しても重大な事故や損失に至らないようにフェールセーフ機能やインターロック機能を実施ください。

5. サービスの範囲

納入品の価格には技術者の派遣や施工などのサービスは含まれておりません。従って下記の場合は別途に費用が発生いたします。

(1)機械運転指導及び試運転立会い
(2)保守点検、修理及び調整
(3)技術指導

6. 適用範囲

以上の内容は日本国内でのご使用を前提としております。日本国外での使用に関しましては、当社営業担当までお問い合わせください。

注意事項

●このカタログに記載された内容は岡三機工株式会社に著作権があります。無断転載・複製は著作権法により禁じられています。

●製品は、改善のため予告なく変更になる場合があります。詳しくは最寄りの拠点にお問い合わせください。

●本カタログは日本国内向けの内容となっております。

●本カタログの記載内容は2015年9月1日現在の情報に基づいて作成されております。最新情報はウェブサイト、もしくは最寄りの拠点にお問い合わせください。

事業所案内

本社･大阪営業部エリア
- ▶大阪府 ▶京都府
- ▶兵庫県 ▶滋賀県
- ▶奈良県 ▶和歌山県
- ▶石川県 ▶福井県
- ▶鳥取県 ▶岡山県
- ▶島根県 ▶広島県
- ▶香川県 ▶徳島県
- ▶愛媛県 ▶高知県

東京支店エリア
- ▶北海道 ▶青森県
- ▶秋田県 ▶岩手県
- ▶宮城県 ▶山形県
- ▶福島県 ▶東京都
- ▶神奈川県 ▶千葉県
- ▶埼玉県 ▶茨城県
- ▶栃木県 ▶群馬県
- ▶新潟県 ▶山梨県
- ▶長野県

名古屋営業所エリア
- ▶愛知県 ▶静岡県
- ▶岐阜県 ▶富山県
- ▶三重県

福岡支店エリア
- ▶福岡県 ▶佐賀県
- ▶長崎県 ▶熊本県
- ▶大分県 ▶鹿児島県
- ▶宮崎県 ▶山口県
- ▶沖縄県

本社・大阪営業部

住所 〒554-0012 大阪市此花区西九条2丁目8-14

TEL 06(6464)0570㈹

FAX 06(6462)0670

050 050(3785)4680

E-mail osaka@okasankikou.co.jp

アクセス JR大阪環状線・阪神なんば線「西九条」駅より徒歩5分

支社・営業所案内

東 京 支 店

住所 〒210-0803 川崎市川崎区川中島2丁目6-3

TEL 044(266)2771㈹

FAX 044(266)2229

050 050(3785)4684

E-mail toukyou@okasankikou.co.jp

アクセス 京浜急行「川崎大師」駅より徒歩10分

※駐車場もございます。お車でお気軽にお越しください。

福 岡 支 店

住所 〒811-2317 福岡県糟屋郡粕屋町長者原東4-7-8

TEL 092(938)7222㈹

FAX 092(938)7226

050 050(3734)1332

E-mail fukuoka@okasankikou.co.jp

2015年2月21日(土)より、福岡支店の住所表記が変更になりました。所在地は従来通りです。

アクセス JR香椎線「伊賀」駅より徒歩8分

※駐車場もございます。お車でお気軽にお越しください。

名 古 屋 営 業 所

住所 〒476-0006 愛知県東海市浅山3丁目121

TEL 052(604)0780

FAX 052(604)0781

050 050(3816)3877

E-mail nagoya@okasankikou.co.jp

アクセス 名鉄常滑線「聚楽園」駅より徒歩15分

※駐車場もございます。お車でお気軽にお越しください。

大 阪 工 場

住所 〒572-0824 寝屋川市萱島東3丁目30-15

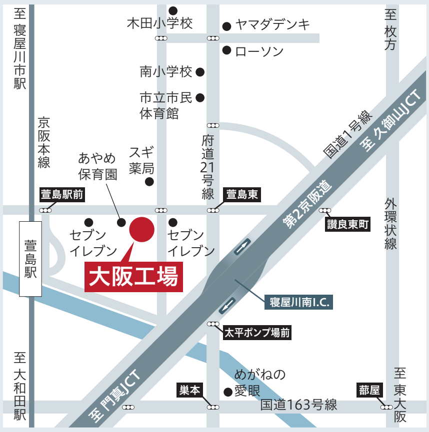
TEL 072(822)5276㈹

FAX 072(822)5275

050 050(3785)4672

E-mail koujyou@okasankikou.co.jp

アクセス 京阪本線「萱島」駅より徒歩15分



代理店

産業機材を開発する

岡三機工株式会社

OKASAN

本　　社	〒554-0012 大阪市此花区西九条2丁目8-14 E-mail : osaka@okasankikou.co.jp	☎06(6464)0570㈹ FAX.06(6462)0670
東 京 支 店	〒210-0803 川崎市川崎区川中島2丁目6-3 E-mail : toukyou@okasankikou.co.jp	☎044(266)2771㈹ FAX.044(266)2229
福 岡 支 店	〒811-2317 福岡県糟屋郡粕屋町長者原東4-7-8 E-mail : fukuoka@okasankikou.co.jp	☎092(938)7222㈹ FAX.092(938)7226
名古屋営業所	〒476-0006 愛知県東海市浅山3丁目121 E-mail : nagoya@okasankikou.co.jp	☎052(604)0780㈹ FAX.052(604)0781
大 阪 工 場	〒572-0824 寝屋川市萱島東3丁目30-15 E-mail : koujyou@okasankikou.co.jp	☎072(822)5276㈹ FAX.072(822)5275

http://www.okasankikou.co.jp

第3版 2015年10月